

OUTDOOR VIDEO SECURITY

CATALOGO 2022

IT

VIDEOTECH
OUTDOOR VIDEO SECURITY

WITNESS THE EVOLUTION OF OUTDOOR VIDEO SECURITY

Videotec opera nel settore della sicurezza dal 1986. L'azienda è specializzata nella progettazione e produzione di prodotti di videosorveglianza industriale e per ambienti esterni.

CONTROLLO TOTALE, DALLA PROGETTAZIONE ALLA PRODUZIONE.

Siamo orgogliosi di poter affermare che tutti i nostri prodotti di videosorveglianza sono "Realizzati da Videotec". Padroneggiando tutte le aree di produzione, abbiamo il controllo totale sui nostri prodotti e possiamo favorirne lo sviluppo tecnico negli aspetti legati a meccanica, elettronica, posizionamento, inserimento in rete, software e firmware.

LA NOSTRA COMPETENZA, LE VOSTRE SOLUZIONI PERSONALIZZATE.

Poiché siamo altamente qualificati nella progettazione e produzione a 360 gradi di prodotti di videosorveglianza, riusciamo a soddisfare tutte le richieste di soluzioni personalizzate o di integrazione

con sistemi di terze parti, garantendo sempre qualità, sicurezza informatica, affidabilità e tecnologia all'avanguardia.

LA NOSTRA FORZA, LA VOSTRA CRESCITA.

Puntiamo sempre a fare del nostro meglio. La nostra forza deriva dall'impegno costante nel favorire l'ingegno, lo sviluppo di competenze e la capacità di innovare e trovare sempre la soluzione più adatta. Il nostro impegno nel soddisfare la clientela ci rende una scelta vincente: ecco perché i nostri prodotti vengono utilizzati in tutto il mondo.

LA QUALITÀ CERTIFICATA RAPPRESENTA UN VANTAGGIO COMPETITIVO

Videotec è un'azienda certificata ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015.



LA NOSTRA LINEA DI PRODOTTI

Videotec è specializzata nella realizzazione di prodotti di videosorveglianza per il monitoraggio di ambienti esterni ad alte prestazioni e in grado di soddisfare tutti i requisiti di mercato. Nati dalla collaborazione fra abili artigiani e un team di ingegneri qualificati, i nostri sistemi sono destinati a essere apprezzati per il loro design, le prestazioni e la durata.



COSA CI CONTRADDISTINGUE: TECNOLOGIA E KNOW-HOW AL 100% IN HOUSE

I nostri prodotti non richiedono manutenzione.

Durata: 3 anni di garanzia minima. Possibilità di estendere la garanzia fino a 5 anni.

Varietà di scelte personalizzate: possibilità di scegliere la configurazione del prodotto più adatta all'applicazione specifica.

Prodotti certificati: in base a standard industriali internazionali e a seguito di test ambientali.

Integrazione standard aperta: contribuiamo attivamente ai test ONVIF dei VMS e di prodotti di terze parti.

Servizi aggiuntivi: test di accettazione in fabbrica, formazione tecnica Videotec.

INDEX

TELECAMERE E UNITÀ PTZ ULISSE E CUSTODIE

14

- ULISSE EVO 16
- ULISSE RADICAL, ULISSE & ULISSE MAXI 20
- CUSTODIE PER TELECAMERA 24
- ACCESSORI & SUPPORTI 28



PRODOTTI ANTIDEFLAGRANTI

34

- MAXIMUS MPX SERIES2 36
- MAXIMUS MVX & MVXT 48
- MAXIMUS MMX 54
- CUSTODIE PER TELECAMERA ANTIDEFLAGRANTI 58
- ACCESSORI & SUPPORTI 61



PRODOTTI IN ACCIAIO INOX

64

- NXPTZ SERIES2 66
- NVX & NTX 70
- CUSTODIE PER TELECAMERA IN ACCIAIO INOX 72
- ACCESSORI & SUPPORTI 76



TASTIERE DI CONTROLLO, TRASMISSIONE VIDEO E ACCESSORI

80

- TASTIERE DI CONTROLLO & TRASMISSIONE VIDEO 82
- ACCESSORI 83



**MERCATI VERTICALI:
CAMPI DI APPLICAZIONE ILLIMITATI**

Il campo di utilizzo della nostra vasta gamma di prodotti è estremamente ampio: controllo del traffico, sorveglianza urbana, applicazioni governative, monitoraggio di strutture pubbliche e private, attività commerciali, carceri, stadi e controllo delle frontiere.

I nostri sistemi sono molto usati da settori speciali come l'industria dell'Oil & Gas offshore/onshore, per applicazioni marine e portuali, ambienti con temperature elevate o condizioni climatiche particolarmente avverse.

AREE CRITICHE

Proteggere le infrastrutture critiche come frontiere, stadi, aeroporti, sistemi elettrici e garantire la sicurezza dei trasporti è essenziale per offrire servizi sociali ed economici fondamentali.

APPLICAZIONI OIL & GAS

Sono necessari tecnologie e prodotti sofisticati per garantire la sicurezza delle operazioni in un settore complicato come quello del petrolio e del gas offshore/onshore, nonché delle relative attività di produzione.

APPLICAZIONI SETTORE MARINO

La gestione della sicurezza gioca un ruolo chiave negli ambienti marini onshore e offshore. Una videosorveglianza efficace degli ambienti critici e dei processi sensibili è fondamentale per garantire la continuità e proteggere proprietà e vite umane.

**INFRASTRUTTURE
CRITICHE E
TRASPORTI**



**OIL & GAS E
AREE PERICOLOSE**



**SETTORE MARINO
OFFSHORE
& ONSHORE**



SICUREZZA VIDEO PER INFRASTRUTTURE CRITICHE E TRASPORTI

Proteggere le infrastrutture critiche come frontiere, stadi, aeroporti, sistemi elettrici e garantire la sicurezza dei trasporti è essenziale per offrire servizi sociali ed economici fondamentali.

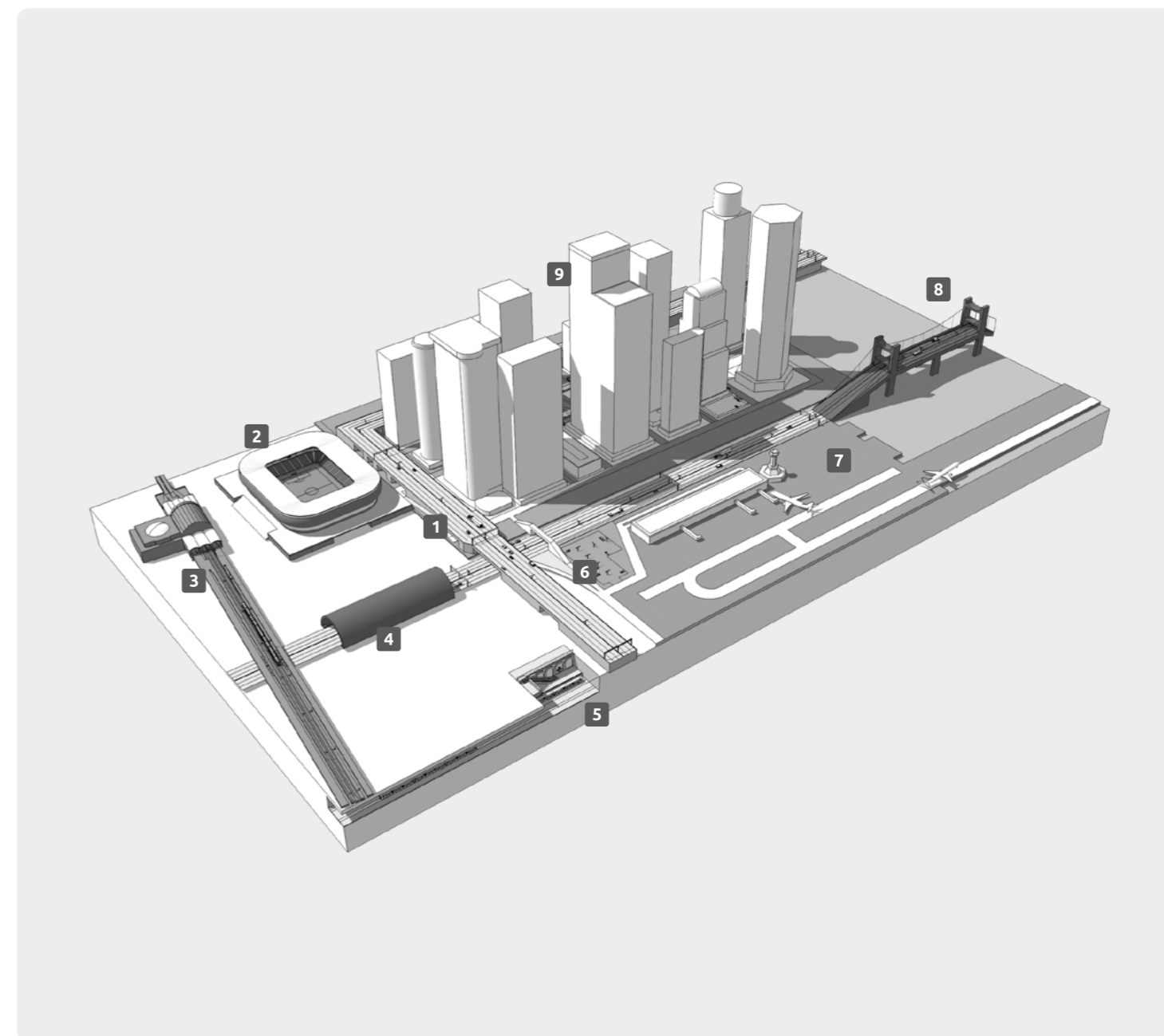
SISTEMI EFFICACI IN QUALSIASI CONDIZIONE CRITICA

I prodotti di videosorveglianza Videotec possono soddisfare anche le esigenze più complesse:

- Protezione di ferrovie e infrastrutture strategiche
- Monitoraggio del traffico stradale e autostradale
- Sicurezza urbana e protezione degli ambienti esterni
- Sorveglianza a lungo raggio

Tutti i nostri prodotti sono progettati per essere utilizzati all'aperto 24 ore su 24 e 365 giorni l'anno e non richiedono manutenzione.

I nostri sistemi coprono grandi aree senza problemi e forniscono video di alta qualità, anche in condizioni ambientali o meteorologiche estreme.



INFRASTRUTTURE CRITICHE E TRASPORTI



1. AUTOSTRADE



4. TUNNEL



7. AEREOPORTI



2. STADI



5. METROPOLITANE



8. PONTI



3. FERROVIE E STAZIONI



6. PARCHEGGI



9. SORVEGLIAZA CITTADINA

SICUREZZA VIDEO PER IL SETTORE OIL & GAS E PER AREE PERICOLOSE

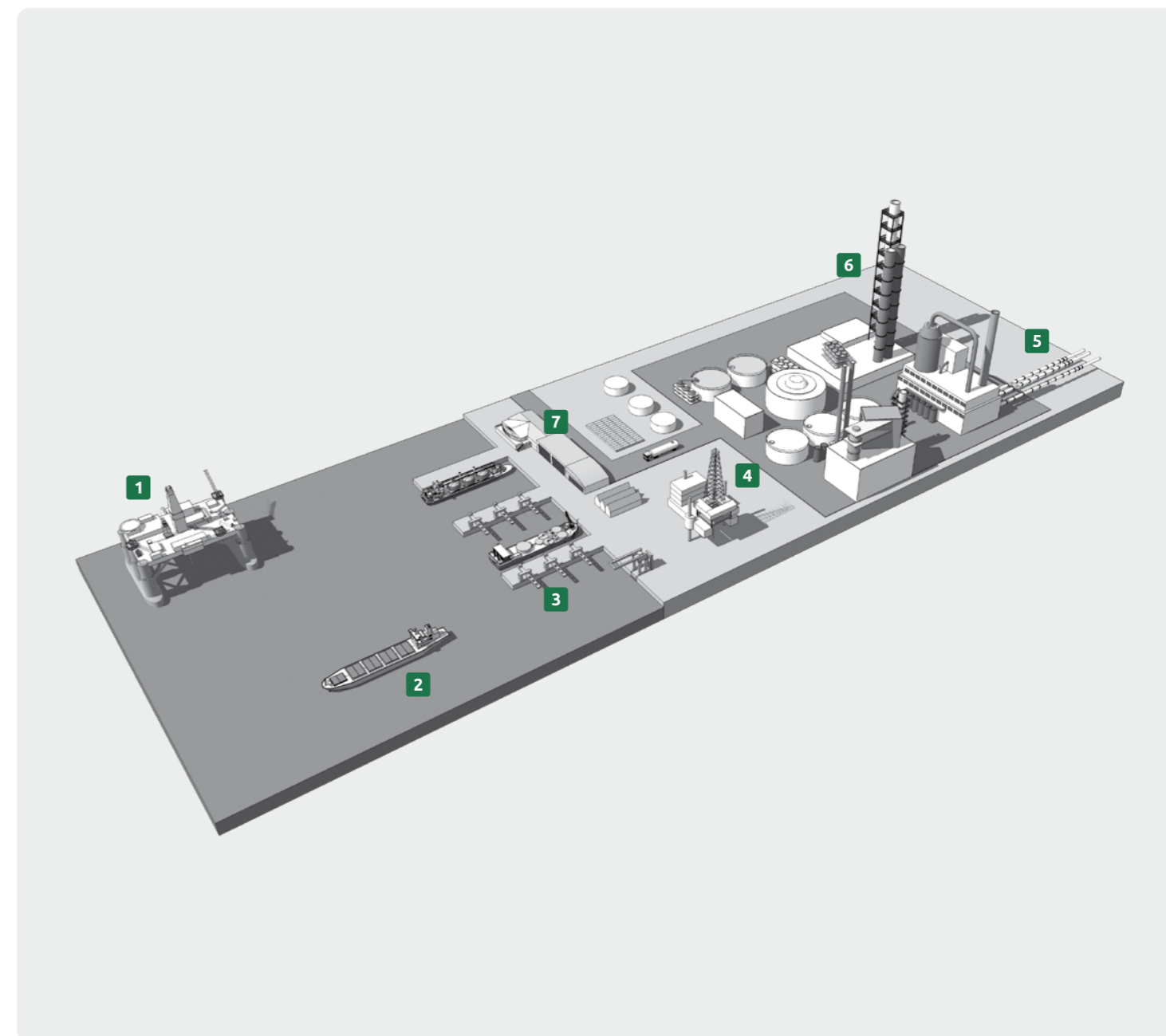
Sono necessari tecnologie e prodotti sofisticati per garantire la sicurezza delle operazioni in un settore complicato come quello dell'Oil & Gas offshore/onshore, nonché delle relative attività di produzione.

PRODOTTI ANTIDEFAGRANTI

Come risultato dei nostri anni di esperienza, possiamo progettare e produrre qualsiasi attrezzatura richiesta, riuscendo a comprendere i diversi requisiti da rispettare e che potrebbero variare a seconda del paese di installazione, del tipo di ambiente o dell'applicazione. La realizzazione di soluzioni personalizzate è uno dei nostri punti di forza. Siamo in grado di produrre prodotti e sistemi di videosorveglianza personalizzati capaci di rispondere a qualsiasi sfida, in qualunque ambiente pericoloso.

Queste soluzioni includono le tecnologie più avanzate, sviluppate appositamente per operare in modo efficace e duraturo nel settore marino. I prodotti antideflagranti di Videotec sono accompagnati da una vasta gamma di certificati internazionali, ottenuti a seguito di centinaia di test di verifica per garantirne la conformità agli standard di installazione in ambienti potenzialmente esplosivi in cui sono presenti gas e polveri infiammabili.

I nostri prodotti sono progettati e fabbricati interamente da noi utilizzando componenti di ottima qualità e materiali all'avanguardia, in modo da garantirne la robustezza, l'affidabilità e le prestazioni elevate.



OIL & GAS E AREE PERICOLOSE



1. PIATTAFORME PETROLIFERE



4. IMPIANTI DI PERFORAZIONE



7. TERMINALS - RAFFINERIE E PETROLIO



2. PETROLIERE



5. GASDOTTI E OLEODOTTI



3. ATTRACCO NAVI



6. IMPIANTI INDUSTRIALI

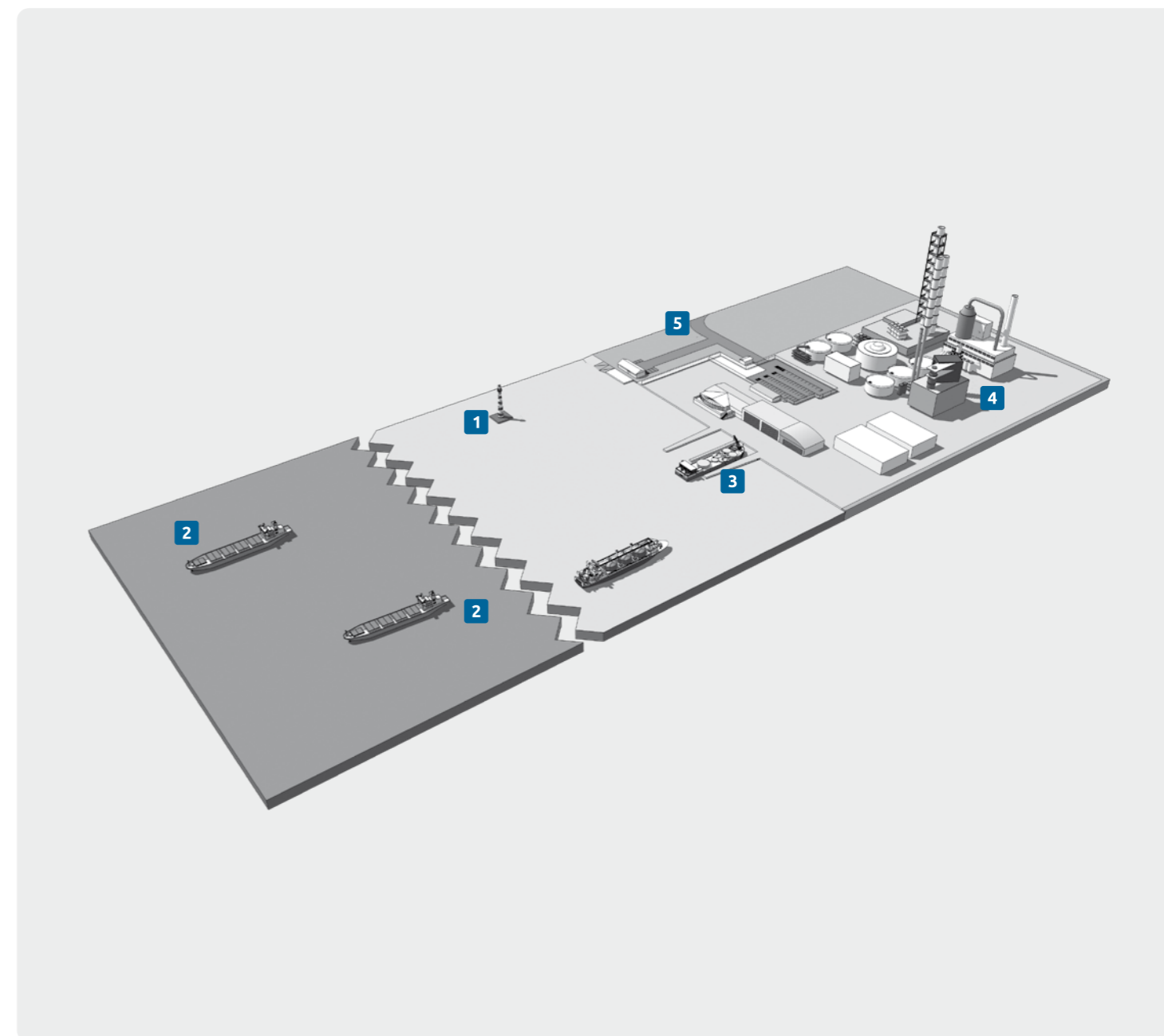
SICUREZZA VIDEO PER AMBIENTI MARINI OFFSHORE E ONSHORE

La gestione della sicurezza gioca un ruolo chiave negli ambienti marini onshore e offshore. Una videosorveglianza efficace degli ambienti critici e dei processi sensibili è fondamentale per garantire la continuità e proteggere proprietà e vite umane.

SISTEMI EFFICACI IN QUALSIASI CONDIZIONE

I nostri 35 anni di esperienza ci hanno permesso di acquisire conoscenze approfondite con cui siamo in grado di creare prodotti e sistemi di videosorveglianza adatti a qualsiasi ambiente critico e capaci di rispondere a sfide complesse e in continua evoluzione. Le telecamere di sorveglianza marine operano in uno degli ambienti naturali più difficili. Affinché possano funzionare efficacemente negli ambienti delle industrie marine offshore e onshore, progettiamo i nostri prodotti in conformità alle specifiche di qualità più rigorose, dotandoli delle caratteristiche tecniche più avanzate.

I prodotti Videotec sono progettati e fabbricati interamente da noi utilizzando componenti di ottima qualità e materiali all'avanguardia, in modo da garantirne la robustezza, l'affidabilità e le prestazioni elevate.



MARINE AREAS



1. OFFSHORE



2. NAVIGAZIONE



3. ATTRACCO NAVI



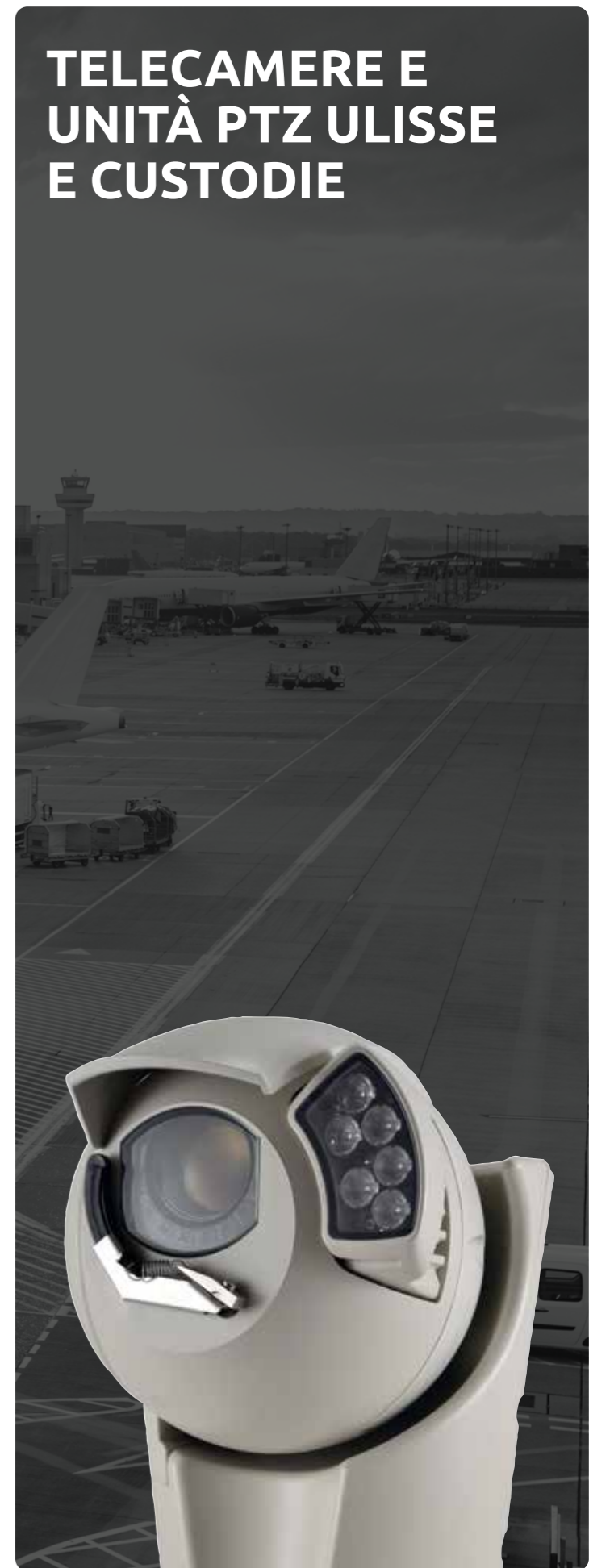
4. ONSHORE

ONSHORE - APPLICAZIONI
APPLICAZIONI INTERNE



5. ONSHORE

APPLICAZIONI PERIMETRALI



TELECAMERE E UNITÀ PTZ ULISSE E CUSTODIE



ULISSE EVO

TELECAMERE
PTZ ULISSE



ONVIF® | QST



ULISSE EVO è una gamma di telecamere PTZ che combina alta tecnologia, competitività e design per garantire la sicurezza nella videosorveglianza di centri urbani, infrastrutture critiche, trasporti e applicazioni marittime.

Le telecamere ULISSE EVO sono insuperabili per l'eccezionale luminosità delle immagini anche in condizioni difficili di luce e forniscono riprese video con dettagli nitidi e colori vividi giorno e notte. ULISSE EVO è disponibile con telecamera integrata super low-light e zoom motorizzato 30x, con tecnologia di video encoding Delux. In alternativa, il modello con telecamera Sony FCB-EV7520 dispone di stabilizzatore elettronico dell'immagine, avanzata tecnologia HLC e mascheratura dinamica delle zone di privacy. Disponibili modelli con video analisi integrata.

ULISSE EVO DUAL è un sistema di posizionamento PTZ di rete dotato di tecnologia avanzata, che fornisce una doppia visione simultanea con flussi video indipendenti da una telecamera visiva ad alta sensibilità e da una telecamera termica perfettamente sincronizzate e allineate con i movimenti del PTZ.

La versione **ULISSE EVO THERMAL** integra una telecamera termica con funzioni radiometriche.

L'estrema robustezza del design e il peso leggero semplificano le operazioni di installazione. Questo PTZ offre un'imbattibile resistenza al vento in funzionamento continuo fino a 230km/h, agli impatti (IK10) e mantiene la massima efficienza con temperature da -40°C a +65°C.

VIDEO analytics **TEC**

IP66 IP67 IP68

TYPE4X TYPE6P IK10



ULISSE EVO

TELECAMERE
PTZ ULISSE



ULISSE EVO

ULISSE EVO DUAL

ULISSE EVO THERMAL

TELECAMERA	SONY FCB-EV7520	DELUX TECHNOLOGY	TELECAMERA DAY/NIGHT + TELECAMERA TERMICA	TELECAMERA TERMICA
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night	Telecamera Day/Night	Telecamera Day/Night + Telecamera termica	Telecamera termica
Analisi radiometrica	-	-	-	✓
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓	-	✓	-
Risoluzione	Day/Night: Full HD (1920x1080)	Day/Night: Full HD (1920x1080)	Day/Night: Full HD (1920x1080) Telecamera termica: 720x480 (risoluzione interpolata)	720x480 (risoluzione interpolata)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx; (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx; (30 IRE, High sensitivity on)	Colore: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	-
Zoom	30x (360x on Zoom digitale)	30x (480x on Zoom digitale)	Telecamera termica (Zoom digitale): 8x Day/Night: 30x (360x con Zoom digitale)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)
Ottica	f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	f= da 4.5mm (grandangolo) fino a 135mm (tele), da F1.6 fino a F9.6	18mm, 25mm, 35mm, 50mm Day/Night: f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm
Mascheratura delle zone di privacy	✓ (mascheratura dinamica)	✓	✓ (mascheratura dinamica)	-
MECCANICA				
Materiale	Costruzione in alluminio e tecnopolimero	Costruzione in alluminio e tecnopolimero	Costruzione in alluminio e tecnopolimero	Costruzione in alluminio e tecnopolimero
Peso unitario	7.1kg (7.4kg con illuminatore a LED)	7.1kg (7.4kg con illuminatore a LED)	7.4kg	7.1kg
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 250°/s	Da 0.02°/s fino a 250°/s	Da 0.02°/s fino a 250°/s	Da 0.02°/s fino a 250°/s
Velocità verticale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 250°/s	Da 0.1°/s fino a 250°/s	Da 0.1°/s fino a 250°/s	Da 0.1°/s fino a 250°/s
Accuratezza di posizione	0.05°	0.05°	0.05°	0.05°
ELETTRICO				
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W
Potenza assorbita	57W max (picco all'accensione, riscaldamento acceso, funzione de-icing)	57W max (picco all'accensione, riscaldamento acceso, funzione de-icing)	57W max (picco all'accensione, riscaldamento acceso, funzione de-icing)	57W max (picco all'accensione, riscaldamento acceso, funzione de-icing)
SOFTWARE				
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4 opzionale	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4 opzionale	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Video analisi	-	-	-	-
Cybersecurity	✓	✓	✓	✓
AMBIENTE				
Temperatura di esercizio	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)
Conformità per applicazioni ferroviarie	✓	✓	✓	✓
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval

ULISSE EVO



ULISSE EVO - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera	Colore	Video analisi	Revisione
UE	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	1 Telecamera Super Low-Light Day/Night, FULL HD 1080p, 30x, con tecnologia DELUX	A Grigio-bianco (RAL9002)	000 Senza funzioni di video analisi integrate (senza VIDEOTEC ANALYTICS)	A Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo T
		2 Telecamera SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	F Nero (RAL9005)	V00 Con funzioni di video analisi integrate (VIDEOTEC ANALYTICS)	J Conforme ONVIF, Profilo S e Profilo T

ULISSE EVO DUAL - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera Day/Night	Telecamera termica	Colore		Revisione	Frequenza
UED	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	2 Telecamera SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	C Telecamera termica 6.3mm, 320x256	A Grigio-bianco (RAL9002)	000	A Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo T	- 7.5Hz
			D Telecamera termica 9.1mm, 320x256			J Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate	H 30Hz
			F Telecamera termica 18mm, 320x256				
			I Telecamera termica 8.7mm, 640x512				
			L Telecamera termica 14mm, 640x512				
			N Telecamera termica 24.4mm, 640x512				

ULISSE EVO THERMAL - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera	Colore	Radiometria	Revisione	Frequenza
UET	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	I Telecamera termica 35mm, 336x256	A Grey-white (RAL9002)	000 Telecamera termica con funzioni radiometriche	A	- 7.5Hz
		L Telecamera termica 25mm, 336x256	F Black (RAL9005)	0R0 Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate		H 30Hz
		Z Telecamera termica 19mm, 336x256				
		M Telecamera termica 13mm, 336x256				
		Q Telecamera termica 9mm, 336x256				
		D Telecamera termica 35mm, 640x512				
		E Telecamera termica 25mm, 640x512				
		U Telecamera termica 19mm, 640x512				
		G Telecamera termica 13mm, 640x512				
		H Telecamera termica 9mm, 640x512				

Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com





ULISSE

TELECAMERE E
UNITÀ PTZ ULISSE



Le robuste unità **PTZ ULISSE** garantiscono la massima copertura di monitoraggio in ogni ambiente esterno anche il più difficile, senza interventi di manutenzione. I PTZ ULISSE uniscono alta velocità ad una assoluta precisione di puntamento, sia in manuale che in funzione di ronda.

ULISSE2 è un'unità Full-IP PTZ con eccezionali performance di funzionamento, capace di gestire tutte le telecamere IP ONVIF-S di terze parti, tramite accesso diretto via browser con un solo indirizzo IP all'interfaccia della telecamera installata, per configurazione e diagnostica. ULISSE2 è compatibile con telecamere 4K.

ULISSE MAXI / ULISSE MAXI NETCAM è una robusta ed efficiente unità PTZ progettata per garantire una sorveglianza dinamica e non-stop di ampie aree esterne e resistere a condizioni atmosferiche difficili. Questo modello permette di contenere e gestire gli obiettivi motorizzati più voluminosi del mercato, fino a quasi 8 chili di peso totale.

ULISSE RADICAL è un sistema PTZ Full HD di rete pronto all'uso che integra eccezionali combinazioni di ottica e telecamera preconfigurate e preassemblate in fabbrica, per assicurare il perfetto funzionamento, con un'installazione semplificata.



ULISSE RADICAL

TELECAMERE E
UNITÀ PTZ ULISSE



ULISSE RADICAL



ULISSE RADICAL THERMAL

Uscita video	Uscita video IP	Uscita video IP	Uscita video analogica
TELECAMERA		IP	ANALOGICA
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night	Telecamera termica 640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz) Telecamera termica 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)	Telecamera termica 640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz) Telecamera termica 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	Full D1 (720x576 PAL, 720x480 NTSC)	Full D1 (720x576 PAL, 720x480 NTSC)
Zoom	33x	3x (zoom continuo), zoom digitale fino a 8x per zoom totale 24x	3x (zoom continuo), zoom digitale fino a 8x per zoom totale 24x
Ottica	f= da 15.2mm fino a 500mm, F3.0 (Sistema di compensazione termica e filtro anti riverbero -Visibile Cut Filter	f= da 35 fino a 105mm, F1.6	f= da 35 fino a 105mm, F1.6
MECCANICA			
Materiale	alluminio e tecnopolimero	alluminio e tecnopolimero	alluminio e tecnopolimero
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da +45° fino a -20°	Da +90° fino a -40°	Da +90° fino a -40°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 20°/s	Da 0.02°/s fino a 100°/s	Da 0.02°/s fino a 100°/s
Velocità verticale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 20°/s	Da 0.02°/s fino a 50°/s	Da 0.02°/s fino a 50°/s
Accuratezza di posizione	0.02°	0.02°	0.02°
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato	-	-
ELETTRICO			
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz
Potenza assorbita	Versione con illuminatori a LED: 190W max Versione senza illuminatori a LED: 100W max	100W max	100W max
SOFTWARE			
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile S	ONVIF, Profile S	-
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG	H.264/AVC, MJPEG	-
Protocollo di comunicazione seriale	-	-	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO
AMBIENTE			
Temperatura di esercizio	Da -30°C fino a +60°C	Da -40°C fino a +65°C	Da -40°C fino a +65°C
Umidità relativa	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)

ULISSE RADICAL - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera	Ottica	Opzioni	Uscita video
UPK	1 230Vac	P Full HD 60fps Sensore CMOS 1/2.8"	E Zoom 33x con Thermal Compensation e Visible Cut Filter	W Con tergcristallo e contrappesi	A N ONVIF protocol, Profile S 00B
	2 24Vac			J Con tergcristallo, contrappesi e predisposto per UPTIRN (solo 24 Vac, illuminatori non inclusi)	
	3 120Vac				

ULISSE RADICAL THERMAL - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera termica	Ottica			Uscita video	Frequenza
UPKT	1 230Vac	A 640X512 pixel	F Zoom termico 3x	S	A	0 Controllo analogico	00A - 7.5-8.3Hz
	2 24Vac	B 336x256 pixel				N Controllo IP H.264/AVC, protocollo ONVIF Profilo S	H 25-30Hz
	3 120Vac						

Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com

ULISSE



ULISSE



ULISSE2

TELECAMERE E
UNITÀ PTZ ULISSE

Uscita video	Uscita video analogica	Uscita video IP
MECCANICA		
Materiale	alluminio e tecnopolimero	alluminio e tecnopolimero
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -40° fino a +90°	Da -40° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 100°/s (da 0.02°/s fino a 40°/s con illuminatori)	Da 0.02°/s fino a 100°/s (da 0.02°/s fino a 50°/s con illuminatori)
Velocità verticale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 40°/s (da 0.02°/s fino a 30°/s con illuminatori)	Da 0.02°/s fino a 50°/s (da 0.02°/s fino a 50°/s con illuminatori)
Accuratezza di posizione	0.02°	0.02°
Dispositivo di pulizia del vetro	Versioni con tergicristallo integrato	Tergicristallo integrato (non presente nelle versioni con finestra in germanio)
Finestre per custodia	Vetro extrachiaro o Germanio	Vetro extrachiaro o Germanio
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, con illuminatori a LED), 50/60Hz	230Vac, 1.1A, 50/60Hz 120Vac, 2A, 50/60Hz 24Vac, 10A, 50/60Hz
Potenza assorbita	Versione con illuminatori a LED: 190W max Versione senza illuminatori a LED: 100W max	Versione con illuminatori a LED: 157W max Versione senza illuminatori a LED: 117W max
SOFTWARE		
Protocollo di comunicazione	-	ONVIF, Profile S
Compressione video	-	H.264/AVC, MJPEG
Protocollo di comunicazione seriale	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO	-
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C Versione con riscaldamento potenziato: da -30°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -40°C fino a +65°C
Umidità relativa	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)

ULISSE - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Telecamera		Opzioni		Uscita video				
UPT	1	230Vac	S	Senza telecamera	V	S	Senza accessori	A	0	Controllo analogico	00E
	2	24Vac				W	Con tergicristallo				
	3	120Vac				K	Con supporti per UPTIRN (solo 24Vac, illuminatori non inclusi)				
						J	Con tergicristallo e supporti per UPTIRN (solo 24Vac, illuminatori non inclusi)				
						G	Con finestra in germanio per telecamere termiche				

ULISSE2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Telecamera		Opzioni		Uscita video			
UPTB	1	230Vac	S	Senza telecamera	W	Con tergicristallo	A00A			
	2	24Vac			G	Con finestra in germanio Ø66mm per telecamere termiche				
	3	120Vac			T	Con finestra in germanio Ø61mm per telecamere termiche				

Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com

ULISSE MAXI



ULISSE MAXI



ULISSE MAXI NETCAM

TELECAMERE E
UNITÀ PTZ ULISSE

Uscita video	Analogue video output	Uscita video IP
MECCANICA		
Materiale	alluminio e tecnopolimero	alluminio e tecnopolimero
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -20° fino a +45°	Da -20° fino a +45°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 100°/s (da 0.02°/s fino a 50°/s con illuminatori)	Da 0.02°/s fino a 100°/s (da 0.02°/s fino a 50°/s con illuminatori)
Velocità verticale (variabile)	Da 0.02°/s fino a 50°/s	Da 0.02°/s fino a 50°/s
Accuratezza di posizione	0.02°	0.02°
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato (non presente nelle versioni con finestra in germanio)	Tergicristallo integrato (non presente nelle versioni con finestra in germanio)
Finestre per custodia	Vetro extrachiaro o Germanio	Vetro extrachiaro o Germanio
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, con illuminatori a LED), 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, con illuminatori a LED), 50/60Hz
Potenza assorbita	Versione con illuminatori a LED: 190W max Versione senza illuminatori a LED: 100W max	Versione con illuminatori a LED: 190W max Versione senza illuminatori a LED: 100W max
SOFTWARE		
Protocollo di comunicazione	-	ONVIF, Profile S
Protocollo di comunicazione seriale	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO	-
Compressione video	-	H.264/AVC, MJPEG
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -10°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -10°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)

ULISSE MAXI - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Opzioni		Uscita video			
UPT	1	230Vac	SL	W 230Vac and 120Vac, with wiper	A	0	Controllo analogico	00E
	2	24Vac		J 24Vac, con tergicristallo e predisposizione per il montaggio di due UPTIRN (illuminatori non inclusi)				
	3	120Vac		G Con finestra in germanio per telecamere termiche				

ULISSE MAXI NETCAM - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Opzioni		Uscita video			
UPT	1	230Vac	SL	W 230Vac e 120Vac, con tergicristallo	A	N	Per telecamere Network compatibili con protocollo ONVIF, Profile S, o con uscita di telemetria integrata	00E
	2	24Vac		J 24Vac, con tergicristallo e predisposizione per il montaggio di due UPTIRN (illuminatori non inclusi)				
	3	120Vac		G Con finestra in germanio per telecamere termiche				

Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com

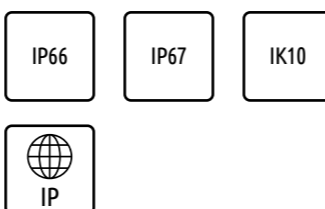
HOV / HTV PUNTO VERSO HEG / HTG HEB / HGV

CUSTODIE PER
TELECAMERA



L'ampia gamma di custodie, costruite in alluminio o utilizzando innovativi materiali plastici, soddisfa ogni esigenza d'impiego in ambiente esterno. Gli innumerevoli supporti ed adattatori, con o senza passaggio protetto dei cavi, forniscono una soluzione per qualsiasi tipo di montaggio. Gli accessori disponibili sono numerosi: riscaldamenti, alimentatori per telecamera, switch antiapertura, ventilatori e filtri, tergicristalli e vari kit per lavaggio vetri. Il modello POLAR protegge la telecamera con temperature fino a -55°C.

Le custodie con tecnologia di controllo intelligente IPM, sviluppata da Videotec per telecamere Hi-PoE, sfruttano in modo ottimale la potenza resa disponibile dal cavo ethernet come unica fonte di alimentazione per tutti i dispositivi gestiti. Il sistema Hi-PoE IPM rileva autonomamente tutte le opzioni presenti, come riscaldamento, ventilatore e illuminatore, effettua un bilanciamento della potenza e quindi un'adeguata distribuzione della stessa ai dispositivi collegati. Si ottengono così una maggiore affidabilità e flessibilità dell'impianto network, la semplificazione delle operazioni d'installazione e la riduzione dei costi.



HOV



CUSTODIE PER
TELECAMERA

HOV

HOV HI-POE IPM

HTV

MECCANICA

Materiale	Costruzione in alluminio/ Tettuccio in ABS	Costruzione in alluminio/ Tettuccio in ABS	Costruzione in alluminio/ Tettuccio in ABS
Finestre per custodia	Extra clear glass	Extra clear glass	Germanium
Dimensioni utili interne	100x70x250mm	100x70x250mm	100x70x250mm
Pressacavi	3 x M16	1 x M12, 1 x M16, 1 x M20	3 x M16
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato (opzionale)	-	-

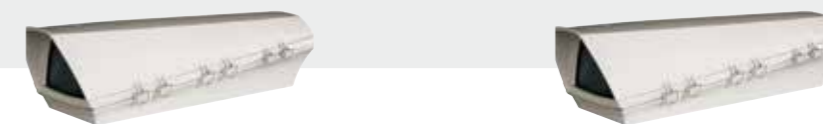
ELETTRICO

Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Versione senza accessori: da 12Vdc fino a 24Vdc, 1A max da 12Vac fino a 24Vac, 1A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Alimentazione PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	Versione senza accessori: da 12Vdc fino a 24Vdc, 1A max da 12Vac fino a 24Vac, 1A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 400mA max, 50/60Hz
Potenza assorbita	-	Ingresso PoE Classe 3: 13W Ingresso Hi-PoE Classe 4: 25W	-

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +65°C	Versione con riscaldamento: da -30°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	From 5% up to 95%	From 5% up to 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)

PUNTO



CUSTODIE PER
TELECAMERA

PUNTO

PUNTO HI-POE

MECCANICA

Materiale	Costruzione in tecnopolimero	Costruzione in tecnopolimero
Finestre per custodia	Vetro	Vetro
Dimensioni utili interne	70x70x250mm	70x70x250mm
Pressacavi	2 x M16	1 x M20

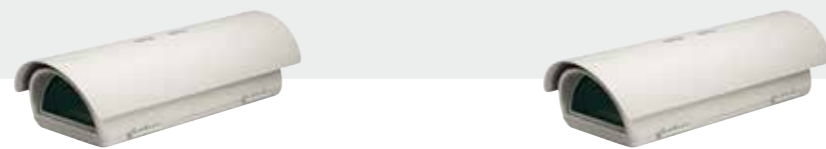
ELETTRICO

Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Versione senza accessori: da 12Vdc fino a 24Vdc, 1A max da 12Vac fino a 24Vac, 1A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Alimentazione PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)
Potenza assorbita	-	Ingresso PoE Classe 3: 13W Ingresso Hi-PoE Classe 4: 25W

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66	IP66

VERSO



CUSTODIE PER
TELECAMERA

VERSO COMPACT

VERSO

MECCANICA		
Materiale	Costruzione in tecnopolimero	Costruzione in tecnopolimero
Grado di protezione IK	IK10	IK10
Finestre per custodia	Polycarbonato	Polycarbonato
Dimensioni utili interne	63x63x210mm	70x70x270mm
Pressacavi	2 x M16	3 x M16
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Versione senza accessori: da 12Vdc fino a 24Vdc, 1A max da 12Vac fino a 24Vac, 1A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Versione senza accessori: da 12Vdc fino a 24Vdc, 1A max da 12Vac fino a 24Vac, 1A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 400mA max, 50/60Hz
Potenza assorbita	Riscaldamento (120Vac/230Vac): 40W Riscaldamento (12Vdc/24Vac): 20W	Riscaldamento (120Vac/230Vac): 40W Riscaldamento (12Vdc/24Vac): 20W
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)

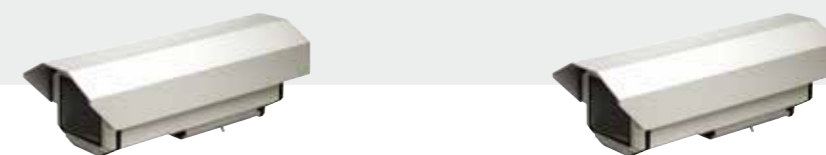


VERSO HI-POE IPM

VERSO POLAR

MECCANICA		
Materiale	Costruzione in tecnopolimero	Costruzione in tecnopolimero
Grado di protezione IK	IK10	IK10
Finestre per custodia	Polycarbonato	Polycarbonato
Dimensioni utili interne	70x70x230mm	70x70x270mm
Pressacavi	1 x M12, 1 x M16, 1 M20	3 x M16 (ottone nichelato per le connessioni esterne)
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Alimentazione PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	Versione con riscaldamento: da 12Vdc fino a 24Vdc, 5A max da 12Vac fino a 24Vac, 5A max, 50/60Hz da 120Vac fino a 230Vac, 700mA max, 50/60Hz
Potenza assorbita	Ingresso PoE Classe 3: 13W Ingresso Hi-PoE Classe 4: 25W	Riscaldamento (120Vac/230Vac): 120W Riscaldamento (12Vdc/24Vac): 60W
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -30°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -55°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)

HEG HTG



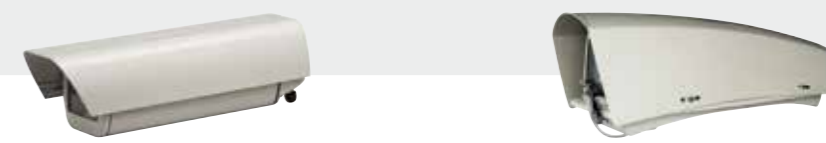
CUSTODIE PER
TELECAMERA

HEG

HTG

MECCANICA		
Materiale	Costruzione in alluminio	Costruzione in alluminio
Finestre per custodia	Vetro extrachiaro	Germanio
Dimensioni utili interne	134x88x273mm	134x88x273mm
Pressacavi	3 x M16	3 x M16
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo (accessorio)	-
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Versione con riscaldamento: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz	Versione con riscaldamento: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz
Potenza assorbita	Riscaldamento: 20W max (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac) Tripla riscaldamento, ventola a ciclo continuo (120Vac/230Vac): 124W	Riscaldamento: 20W max (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac)
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con triplo riscaldamento, ventola a ciclo continuo: da -50°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67 (con pressacavi)	IP66, IP67 (con pressacavi)

HEB HGV



CUSTODIE PER
TELECAMERA

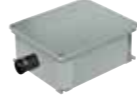
HEB

HGV

MECCANICA		
Materiale	Alluminio	Alluminio (base) ABS (corpo superiore, tettuccio)
Finestre per custodia	Vetro extrachiaro	Vetro extrachiaro
Dimensioni utili interne	90x85x320mm (senza accessori)	200x169x519mm
Pressacavi	3 x M16	4 x M16
Dispositivo di pulizia del vetro	-	Tergicristallo integrato
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Versione con riscaldamento: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz	Riscaldamento: IN 24Vac IN 120/230Vac Alimentatore per telecamera: IN da 100Vac fino a 240Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 1.25A
Potenza assorbita	Riscaldamento: 20W (IN 12Vdc/24Vac) 40W (IN 120/230Vac)	Tripla riscaldamento assistito da ventola: 80W (IN 24Vac) 150W (IN 120/230Vac)
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)
Grado di protezione IP	IP66, IP67 (con pressacavi o con anelli di tenuta opzionali)	IP66

TELECAMERE E UNITÀ PTZ ULISSE ACCESSORI










	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSE2	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 <p>COMB COMMUNICATION BOX IN POLICARBONATO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progettata per funzionare esclusivamente con prodotti e accessori Videotec • 1 porta SFP, conforme MSA, Fast Ethernet (100BASE-FX), per la connessione tramite fibra ottica (splice tray incluso nel prodotto) • 3 porte RJ45, Fast Ethernet (10BASE-T/100BASE-T) 	√	√	√	-	-	√	√	-	-
 <p>FM1010 FILTRO EMC PER CERTIFICAZIONE MARINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il filtro deve essere collegato alla linea di alimentazione dell'apparecchiatura • Il filtro non ha un certificato antideflagrante • Nel caso di uso in ambienti potenzialmente esplosivi classificati (es. Atex) predisporre di adeguate protezioni • Dati elettrici: da 0 fino a 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A 	√	√	√	√	√	√	√	√	√
 <p>OHEP90INJ POE (90W) POWER INJECTOR A UN CANALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per installazioni per ambienti interni (OHEP90INJ) • Per installazioni per ambienti esterni (OHEP90INJO) 	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p>SURGEPR SOVVRACCARICO DA FULMINI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per applicazioni ferroviarie (in conformità con EN50121-4) 	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p>UEI ILLUMINATORE PER ULISSE EVO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colori: RAL9002, RAL9005 • Lunghezze d'onda: 850nm, 940nm, luce bianca 	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>WAS-WASPT POMPA LAVAVETRO E TANICA DA 5 O 23 LITRI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tanica in polietilene con gabbia in acciaio inox • Prevalenza: 5m, 11m oppure 30m • Versioni con allarme mancanza liquido nella tanica • Temperatura di esercizio: da -10°C fino a +60°C • Voltaggi disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac 	√	-	√	√	-	√	√	√	√
 <p>WASNX POMPA LAVAVETRO CON ELETTROVALVOLA PER PRODOTTI IN ACCIAIO INOX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cassetta esterna in acciaio inox AISI 316L • Prevalenza: fino a 20m • Capacità serbatoio: 10l • Temperatura di esercizio da -20°C fino a +60°C • Voltaggi disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac 	√	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p>UPTBKITVB770 MODULO DI ADATTAMENTO PER ULISSE2 E TELECAMERA SONY SNC-VB770 CON OBBIETTIVO SONY SELP28135G</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lega di alluminio anticorrosione 	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>UPTBVTR CORPO SUPERIORE CUSTODIA ULISSE2 CON VETRO ANTIGHIACCIO E TERGICRISTALLO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizzato in alluminio • Certificazione EAC 	-	-	-	-	-	-	√	-	-

	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSE2	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 <p>UPTHT RISCALDAMENTO POTENZIATO PER APPLICAZIONI A BASSE TEMPERATURE</p> <ul style="list-style-type: none"> • UPTHT1 per versioni ULISSE e ULISSE PLUS con ottiche motorizzate fino a -30°C. Range di temperatura delle ottiche fino a -20°C • UPTHT2 per versioni ULISSE equipaggiate di telecamera modulo. Range di temperatura fino a -30°C 	-	-	-	-	-	√	-	-	-
 <p>UPTIRN ILLUMINATORE A LED</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protezione antivandalismo (IK10) • Alimentazione 24Vac/12-24Vdc • Angolo di diffusione: 10°, 30°, 60° • Lunghezze d'onda: 850nm, 940nm, luce bianca • Intensità luminosa regolabile • Fotocellula integrata regolabile • IP66/IP67 	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p>UPTIRNBKT SUPPORTO PER MONTAGGIO ILLUMINATORI A LED DELLA SERIE UPTIRN</p>	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>UPTIRPS100N ALIMENTATORE ESTERNO PER ULISSE CON ILLUMINATORI A LED UPTIRN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione: 100Vac, 50/60Hz • Controllo per sincronizzazione accensione illuminatori con commutazione Day/Night della telecamera • Sensore crepuscolare incluso • IP66 	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p>UPTIRPS120UL ALIMENTATORE ESTERNO PER ULISSE CON ILLUMINATORI A LED UPTIRN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione: 120Vac, 50/60Hz • Controllo per sincronizzazione accensione illuminatori con commutazione Day/Night della telecamera • Sensore crepuscolare incluso • IP66 	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p>UPTIRPS230N ALIMENTATORE ESTERNO PER ULISSE CON ILLUMINATORI A LED UPTIRN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione: 230Vac, 50/60Hz • Controllo per sincronizzazione accensione illuminatori con commutazione Day/Night della telecamera • Sensore crepuscolare incluso • IP66 	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p>UPTJBUL SCATOLA DI GIUNZIONE STAGNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per il collegamento della linea di alimentazione • Montaggio esterno all'unità ULISSE • IP66 	-	-	-	√	√	√	√	√	√

TELECAMERE E UNITÀ PTZ ULISSE SUPPORTI







	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSEZ	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 UEBP0 SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARAPETTO CON PASSAGGIO INTERNO DEI CAVI PER ULISSE EVO • Colori standard: RAL9002 (UEBP0AA), RAL9005 (UEBP0FA)	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEBP4 SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARAPETTO CON CONNETTORI AD INNESTO RAPIDO PER ULISSE EVO • RJ45 (Ethernet e PoE)+4 poli con morsetto a vite • Colori standard: RAL9002 (UEBP0AA), RAL9005 (UEBP0FA)	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEBP7 SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARAPETTO CON CONNETTORI AD INNESTO RAPIDO PER ULISSE EVO • RJ45 (Ethernet and PoE)+7 • Colori standard: RAL9002 (UEBP0AA), RAL9005 (UEBP0FA)	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEBW SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARETE PER ULISSE EVO • Colori standard: RAL9002 (UEBP0AA), RAL9005 (UEBP0FA)	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEAP COLLARE DA PALO • In acciaio Inox brillantato AISI 316L • Per pali di diametro: da 60mm fino a 200mm • Dimensioni: 121x85mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEAC ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio Inox brillantato AISI 316L • Dimensioni: 120x220mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEAW CONTROPIASTRA • In acciaio Inox brillantato AISI 316L • Dimensioni: 200x200mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UPTWBA SUPPORTO DA PARETE • In pressofusione di alluminio • Verniciatura a polveri di epossipoliestere, colore RAL9002 • Supporto per montaggio a parete con passaggio interno cavi • Da abbinare con l'adattatore da palo PTCC1 e angolare WCWGC per l'installazione su diverse superfici	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 UPTWBTAB SUPPORTO DA PARAPETTO • In pressofusione di alluminio • Verniciatura a polveri di epossipoliestere, colore RAL9002 • Passaggio interno cavi	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 PTCC1 COLLARE DA PALO • In alluminio • Per pali di diametro: da 80mm fino a 150mm • Portata: 50kg	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 WCWGC MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio • Portata: 50kg	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CUSTODIE PER TELECAMERE ACCESSORI

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 WAS-WASPT POMPA LAVAVETRO E TANICA DA 5 O 23 LITRI • Tanica in polietilene con gabbia in acciaio inox • Prevalenza: 5m, 11m oppure 30m • Versioni con allarme mancanza liquido nella tanica • Temperatura di esercizio: fino a 60°C max • Voltaggi disponibili: 230Vac, 24Vac, 120Vac	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓
 OWBIP ANELLI DI TENUTA • Per supporto con passaggio interno cavi • Utilizzabili con i supporti WBOVA2 e WCM4A2 • IP66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 ALARME ALLARME ANTIAPERTURA SU SCHEDA PER CUSTODIA • Con viti e chiave antivandalismo	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
 ALIMENTAZIONE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE PER TELECAMERA • Installabile all'interno della custodia • Disponibile in differenti versioni, con ingresso 120/230Vac e uscita 24Vac/12Vdc	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-
 RISCALDAMENTO Elemento riscaldante PTC da 20W o 40W termostato (Ton <= 15°C; Toff >= 22°C) • Versioni disponibili: 12Vdc/24Vac oppure 120Vac/230Vac	✓	-	✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-
 VENTILATORE VENTILATORE CON FILTRO ARIA • Ventola di raffreddamento termostata (Ton >= 35°C; Toff <= 20°C) e filtro • Versioni disponibili: 230Vac, 24Vac, 12Vdc	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	-	-
 OHEGGB SCATOLA DI GIUNZIONE STAGNA • IP55 • Per alloggiamento di cablaggi di appoggio o schede ausiliarie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 VIP6A TERGICRISTALLO • Installabile direttamente sul corpo custodia • Supporto per l'ugello incluso • Versioni disponibili: 24Vac, 230Vac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
 RETROFIT IPM KIT RETROFIT CON TECNOLOGIA IPM • Tecnologia IPM (Intelligent Power Management) • Alimentazione PoE / Hi-PoE per riscaldamento, disappannamento, illuminatore, ventilatore e PoE network camera • Compatibile con IEEE 802.3af, IEEE 802.3at/PoE Plus	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-

CUSTODIE PER TELECAMERE SUPPORTI

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 <p>WBJA SUPPORTO DA PARETE • In alluminio • Snodo orientabile • Portata: 25kg • Altezza: 185mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WBMA SUPPORTO DA PARETE • In alluminio • Snodo orientabile • Portata: 25kg • Altezza: 204mm</p>	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-
 <p>WBOVA2 SUPPORTO DA PARETE • In alluminio • Snodo orientabile • Passaggio interno cavi • Portata: 25kg • Altezza: 204mm • L'utilizzo del set di anelli di tenuta OWBIP2 o OWBIP3 garantisce alla custodia un grado di protezione IP66 • Peso unitario: 0.6kg</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <p>WBOV3A2 SUPPORTO DA PARETE CON PIASTRA DI SUPPORTO E SCATOLA STAGNA • In alluminio • Passaggio interno cavi direttamente alla scatola • Portata: 25kg • Altezza: 204mm • L'utilizzo del set di anelli di tenuta OWBIP2 o OWBIP3 garantisce alla custodia un grado di protezione IP66</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <p>WBLA SUPPORTO DA PARETE • In massiccia lega di alluminio anticorrosivo • Portata: 70kg • Lunghezza: 457.5mm</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓
 <p>WCM3A SUPPORTO DA SOFFITTO • In acciaio • Snodo orientabile • Portata: 15kg • Lunghezza: 300mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <p>WCM4A2 SUPPORTO DA SOFFITTO • In tubo di alluminio • Passaggio interno cavi • Portata: 15kg • Lunghezza: 412mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <p>NXWTU MODULO ADATTATORE DA PARETE • In acciaio Inox brillantato AISI 316L • Portata: 20kg • Dimensioni: 168x234mm • Accoppiabile con: NXWBS1, WBOVA2, WBJA, WBMA</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WCPA ESTENSIONE LINEARE PER SUPPORTI WCM4A2 E WCM5A • Prolungamento di 500mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 <p>WCM5A SUPPORTO DA SOFFITTO • In alluminio • Portata: 15kg • Lunghezza: 412mm • Disponibile estensione lineare WCPA di 500mm • Peso unitario: 1.4kg</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WFWCA SUPPORTO A COLONNA • In alluminio • Snodo orientabile • Portata: 15kg • Lunghezza: 185mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>DBHWGC COLLARE DA PALO • In acciaio • Per pali di diametro: 210÷225mm • Da abbinare alla contropiastra WCPA • Portata: 25kg (carico statico)</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WCWA MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio • Portata: 30kg</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WSFPA MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio • Portata: 30kg • Per pali di diametro: 65÷110mm</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p>WCPA MODULO ADATTATORE CONTROPIASTRA PER PARETI DI SCARSA CONSISTENZA • In alluminio • Disponibile scatola di supporto con passaggio interno dei cavi • Portata: 50kg</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-



PRODOTTI ANTIDEFLAGRANTI



MAXIMUS MPX SERIES2

TELECAMERE PTZ
ANTIDEFLAGRANTI



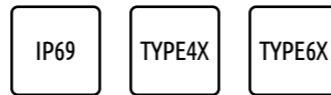
I PTZ IP della nuova linea **MAXIMUS SERIES2** offrono le più elevate prestazioni operative e imbattibili livelli di competitività per gli impianti di sicurezza in ambiente hazardous Oil&Gas, marittimo e industriale. I modelli che compongono questa gamma antideflagrante sono due: MPX SERIES2 con telecamera Day/Night Full HD super low-light DELUX e zoom ottico 30x e MPXR SERIES2 con telecamera termica e funzioni di radiometria avanzata, con scelta tra vari tipi di ottiche.

La gamma MAXIMUS SERIES2 permette il collegamento del PTZ attraverso la fibra ottica grazie al modulo SFP montato all'interno dell'unità (non fornito da Videotec).

Disponibili modelli con video analisi integrata.

Interamente costruite in acciaio inox AISI316L, le telecamere della SERIES2 possono essere utilizzate per il monitoraggio in ambienti altamente corrosivi. L'elevato grado IP66/IP67/IP68/IP69, NEMA Type 4X e Type 6P garantisce la completa protezione dall'ingresso di acqua e polvere.

Tutte le versioni dei PTZ MAXIMUS SERIES2 sono certificate antideflagranti con una temperatura ambientale fino a +80°C dispongono di certificazioni internazionali per utilizzo in Zone 1 e 2, Gruppo IIC per gas, Zone 21 e 22, Gruppo IIIC per polveri (ATEX/IECEx e UL/CSA). La certificazione Lloyd's Register Marine Type Approval System Test Specification Number 1 permette utilizzo in applicazioni Marine.



OUTDOOR VIDEO SECURITY

MAXIMUS MPX SERIES2

TELECAMERE PTZ
ANTIDEFLAGRANTI



MAXIMUS MPX SERIES2

TELECAMERA	SONY FCB-EV7520	DELUX TECHNOLOGY
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night	Telecamera Day/Night
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓	-
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Colore: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)
Zoom	30x (360x con zoom digitale)	30x (480x con zoom digitale)
Ottica	f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	f= da 4.5mm (grandangolo) fino a 135mm (tele), da F1.6 fino a F9.6
Mascheratura delle zone di privacy	✓ (mascheratura dinamica)	✓
MECCANICA		
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT	2 fori 3/4" NPT
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Velocità verticale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Accuratezza di posizione	0.02°	0.02°
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 220Vac, 0.54A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 220Vac, 0.54A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz
Potenza assorbita	120W max	120W max
Fibra ottica	Slot SFP	Slot SFP
SOFTWARE		
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Video analisi	opzionale	opzionale
Cybersecurity	✓	✓
AMBIENTE		
Temperatura di certificazione	Da -40°C fino a +80°C	Da -40°C fino a +80°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)

MAXIMUS MPX SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera	Classe di temperatura e temperatura ambiente	Video analisi	Profili ONVIF	
MPXHD	1 230Vac	1 Telecamera super low-light Day/Night, FULL HD 1080p, 30x, con tecnologia DELUX	A T6...T5 -40°C/+60°C or +70°C	0 Senza funzioni di video analisi integrate (senza VIDEOTECH ANALYTICS)	00 Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo T	C
	2 24Vac	2 Telecamera SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	D T4 -40°C/+80°C	V Con funzioni di video analisi integrate (VIDEOTECH ANALYTICS)	01 Conforme ONVIF, Profilo S e Profilo T	
	3 120Vac		C ATEX - IECEx - INMETRO EAC Ex - KCS - UK Ex T5...T4 -40°C/+50°C or +60°C cULus T5...T4 -40°C/+50°C or +55°C			
	5 220Vac					
	6 100Vac					

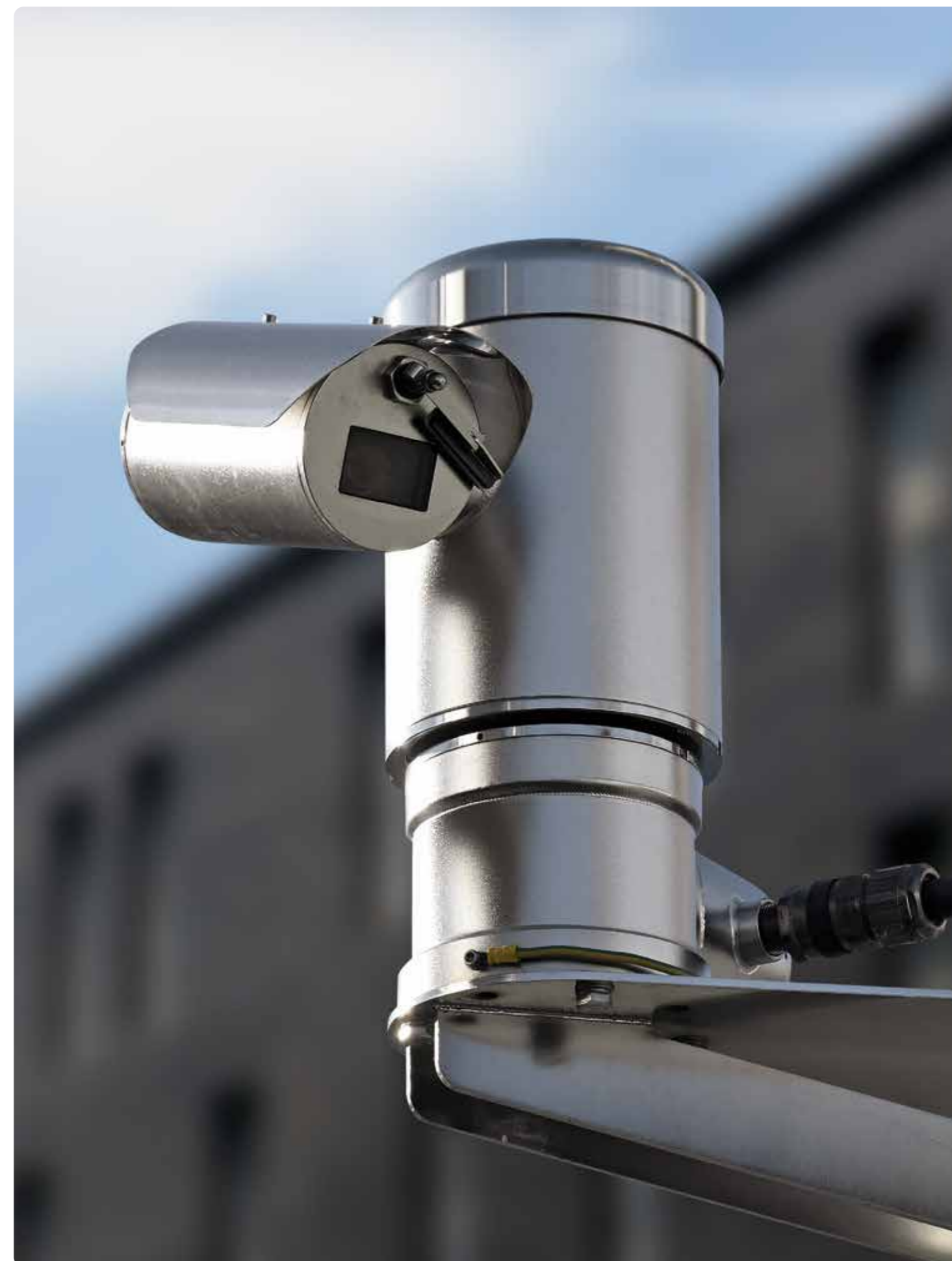
Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com

OUTDOOR VIDEO SECURITY

MAXIMUS MPX SERIES2

MAXIMUS MPX SERIES2 - CERTIFICAZIONI E MARCATURE					
Codice prodotto	Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi	
MPXHD1*AO**C, MPXHD2*AO**C, MPXHD3*AO**C, MPXHD5*AO**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C	
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X			
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C D			
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5			+80°C with Ta ≤ 69°C +81°C with Ta ≤ 70°C
	UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5			
MPXHD6*AO**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		+80°C	
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db			
MPXHD1*D0**C, MPXHD2*D0**C, MPXHD3*D0**C, MPXHD5*D0**C, MPXHD6*D0**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+90°C	
	IECEX	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db			
	EAC Ex	1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X			
	INMETRO	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db			
	KCs	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db			
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db			
MPXHD1*CV**C, MPXHD2*CV**C, MPXHD3*CV**C, MPXHD5*CV**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C	+80°C	
	IECEX	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	EAC Ex	1Ex d IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X			
	INMETRO	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	KCs	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4			-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +55°C
	UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4			
MPXHD6*CV**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C		
	IECEX	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	EAC Ex	1Ex d IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X			
	INMETRO	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	KCs	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db			

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.



MAXIMUS MPXR & MPXT SERIES2

TELECAMERE PTZ
ANTIDEFLAGRANTI



MAXIMUS MPXR SERIES2



MAXIMUS MPXT SERIES2

TELECAMERA		
Tipologia di telecamera	Telecamera termica	Telecamera termica + Telecamera Day/Night
Analisi radiometrica	✓	✓
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	-	✓
Risoluzione	720x480 (risoluzione interpolata)	Telecamera termica: 720x480 (risoluzione interpolata) Day/Night: Full HD (1920x1080)
Illuminazione minima	-	Day/Night Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	640x512: 2x, 4x (zoom digitale) 336x256: 2x, 4x, 8x (zoom digitale)	Telecamera termica: 2x, 4x (336x256), zoom digitale 2x, 4x, 8x (640x512), zoom digitale Day/Night: 30x (360x con zoom digitale)
Ottica	35mm (1.38in), 25mm (0.98in), 19mm (0.7in), 13mm (0.5in), 9mm (0.35in)	Telecamera termica: 9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm Day/Night: f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14
Mascheratura delle zone di privacy	-	✓ (mascheratura dinamica)
MECCANICA		
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT	2 fori 3/4" NPT
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Velocità verticale(variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Accuratezza di posizione	0.02	0.02
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 220Vac, 0.54A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 220Vac, 0.54A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz
Potenza assorbita	120W max	120W max
Fibra ottica	Slot SFP	Slot SFP
SOFTWARE		
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T ONVIF Thermal Service	Telecamera termica: ONVIF, Profile Q, Profile S and Profile T ONVIF Thermal Service Day/Night: ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Cybersecurity	✓	✓
AMBIENTE		
Temperatura di certificazione	Da -40°C (-40°F) fino a +80°C (+176°F)	Da -40°C (-40°F) fino a +80°C (+176°F)
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)

MAXIMUS MPXL SERIES2

TELECAMERE PTZ
ANTIDEFLAGRANTI



NEW

MAXIMUS MPXL SERIES2

TELECAMERA	
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night
Analisi radiometrica	-
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓
Risoluzione	Full HD (1920x1080)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	30x (360x con zoom digitale)
Ottica	Day/Night: f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14
Mascheratura delle zone di privacy	✓ (mascheratura dinamica)
ILLUMINATORI	
Lunghezza d'onda	850nm
Distanza massima di visione	200m
MECCANICA	
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -90° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Velocità verticale(variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Accuratezza di posizione	0.02
ELETTRICO	
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Da 220Vac fino a 230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz
Potenza assorbita	120W max
Fibra ottica	Slot SFP
SOFTWARE	
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Video analisi	opzionale
Cybersecurity	✓
AMBIENTE	
Temperatura di certificazione	Da -40°C (-40°F) fino a +70°C (158°F)
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)



MAXIMUS MPXR SERIES2



MAXIMUS MPXR SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera termica	Classe di temperatura	Radiometria	Profili Onvif		Frequenza
MPXR	1 230Vac	A Telecamera termica 35mm, 336x256	A T6...T5 -40°C/+60°C or +70°C	00 Telecamera termica con funzioni radiometriche	0 Complies with ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	C	- 7.5Hz
	2 24Vac	B Telecamera termica 25mm, 336x256	D T4 -40°C/+80°C	0R Telecamera termica con funzioni radiometriche	1 Complies with ONVIF, Profile S e Profile T		H 30Hz
	3 120Vac	V Telecamera termica 19mm, 336x256					
	5 220Vac	F Telecamera termica 13mm, 336x256					
	6 100Vac	C Telecamera termica 9mm, 336x256					
		D Telecamera termica 35mm, 640x512					
		E Telecamera termica 25mm, 640x512					
		U Telecamera termica 19mm, 640x512					

Available versions with T4 temperature class and ambient temperature +80°C (not for cULus Hazardous Location cert.).

MAXIMUS MPXR SERIES2 - CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Codice prodotto	Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
MPXR1*A0**C*, MPXR2*A0**C*, MPXR3*A0**C*, MPXR5*A0**C*	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5		
MPXR6*A0**C*	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	MPXR1*D0**C*, MPXR2*D0**C*, MPXR3*D0**C*, MPXR5*D0**C*, MPXR6*D0**C*	ATEX		
IECEX		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
EAC Ex		1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X		
INMETRO		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
KCs		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
UK EX		Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db		

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.

MAXIMUS MPXT SERIES2



MAXIMUS MPXT SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera Day/ Night	Telecamera termica	Classe di temperatura	Radiometria	Profili Onvif		Frequenza
MPXT	1 230Vac	2 SONY FCB-EV7520 telecamera, FULL HD 1080p, 30x	A telecamera termica 35mm, 336x256	A T6...T5 -40°C/+60°C or +70°C	00 Telecamera termica con funzioni radiometriche	0 Conforme ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	C	7.5Hz
	2 24Vac		B telecamera termica 25mm, 336x256	D T4 -40°C/+80°C	0R Telecamera termica con funzioni radiometriche	1 Conforme ONVIF, Profile S e Profile T		H 30Hz
	3 120Vac		V telecamera termica 19mm, 336x256					
	5 220Vac		F telecamera termica 13mm, 336x256					
	6 100Vac		C telecamera termica 9mm, 336x256					
			D telecamera termica 35mm, 640x512					
			E telecamera termica 25mm, 640x512					
			U telecamera termica 19mm, 640x512					

La telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate è disponibile su richiesta

MAXIMUS MPXT SERIES2 - CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Codice prodotto	Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
MPXT1*A0**C, MPXT2*A0**C, MPXT3*A0**C, MPXT5*A0**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5		
MPXT6*A0**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
MPXT1*D0**C, MPXT2*D0**C, MPXT3*D0**C, MPXT5*D0**C, MPXT6*D0**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+90°C
	IECEX	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db		

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.

MAXIMUS MPXL SERIES2



MAXIMUS MPXL SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio	Telecamera Day/Night	Illuminatori - IR illuminator	Lenti	Classe di temperatura	Video analisi	Profili Onvif	
MPXL	1 da 220Vac fino a 230Vac	2 SONY FCB-EV7520 telecamera, FULL HD 1080p, 30x	8 850nm	2 Spot, Wide	F ATEX - IECEx - INMETRO - EAC Ex - KCs UK Ex T6...T4 -40°C/+50°C or +60°C or +70°C cULus T5...T4 -40°C/+40°C or +60°C	0 Senza funzioni di video analisi integrate (senza VIDEOTEC ANALYTICS)	00 Conforme ONVIF, Profile Q, Profile S and Profile T	C
	2 24Vac		W luce bianca		G ATEX - IECEx - INMETRO - EAC Ex - KCs UK Ex T6...T4 -40°C/+40°C or +50°C or +60°C cULus T5...T4 -40°C/+40°C or +55°C	V Con funzioni di video analisi integrate (VIDEOTEC ANALYTICS)	01 Conforme ONVIF, Profile S and Profile T	
	3 120Vac							
	6 100Vac							

MAXIMUS MPXL SERIES2 (SENZA VIDEO ANALISI)- CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Codice prodotto	Certificazione	Marcatore	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
MPXL1282F0**C MPXL3282F0**C MPXL2282F0**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +60°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +70°C)	+80°C with Ta ≤ +60°C +90°C with Ta ≤ +70°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +60°C (T5/T100°C with Ta ≤ +40°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +60°C)	+80°C
	UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4		
MPXL6282F0**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +60°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +70°C)	+80°C with Ta ≤ +60°C +90°C with Ta ≤ +70°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		

MAXIMUS MPXL SERIES2 (CON VIDEO ANALISI)- CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Codice prodotto	Certificazione	Marcatore	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
MPXL1282GV**C MPXL3282GV**C MPXL2282GV**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +50°C or +60°C (T6/T85°C with Ta ≤ +40°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +50°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +60°C)	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +55°C (T5/T100°C with Ta ≤ +40°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +55°C)	
	UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4		
MPXL6282GV**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +50°C or +60°C (T6/T85°C with Ta ≤ +40°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +50°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +60°C)	
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcatore su www.videotec.com.



MAXIMUS MVX & MVXT

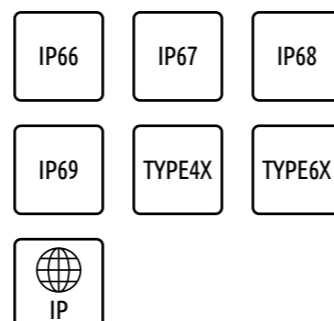
TELECAMERE ANTIDEFILAGRANTI



Le telecamere della linea **MAXIMUS MVX** forniscono un'efficace videosorveglianza e controllo dei processi in ambienti critici dove l'atmosfera è potenzialmente esplosiva per la presenza di gas o polveri infiammabili, tipica dei settori Oil&Gas, marittimo o industriale. La linea MVX è stata progettata per soddisfare i più severi standard internazionali, ottenendo le certificazioni per l'impiego nelle Zone 1 e 2 (Gas), Gruppo IIC T5 e T6 e Zone 21 and 22 (Polveri), Gruppo IIIC T100°C e T85°C.

L'esteso range di temperatura di certificazione, da -60°C a 65°C con un sofisticato sistema di cold start, offre la possibilità di operare in ambienti estremi.

I prodotti della serie MAXIMUS MVX sono certificati Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1 e quindi possono essere utilizzati in applicazioni Marine e Offshore per categorie ambientali di tipo ENV1, ENV2, ENV3 e ENV5.



MAXIMUS MVX & MVXT

TELECAMERE ANTIDEFILAGRANTI



MAXIMUS MVX

MAXIMUS MVXT

Uscita video	Uscita video IP	Uscita video IP	Uscita video IP	Uscita video analogica
TELECAMERA	SONY FCB-EV7520 CAMERA	DELUX TECHNOLOGY	IP	ANALOGICA
Tipologia di telecamera	telecamera Day/Night	telecamera Day/Night	telecamera termica	telecamera termica
Analisi radiometrica	-	-	√	-
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	√	-	-	-
Resolution	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	720x480 (risoluzione interpolata)	PAL 720x576 (risoluzione interpolata), NTSC 720x480 (risoluzione interpolata)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Colore: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-	-
Zoom	30x (360x con zoom digitale)	30x (480x con zoom digitale)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)
Ottica	f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	f= da 4.5mm (grandangolo) fino a 135mm (tele), da F1.6 fino a F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm, 50mm, 60mm	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm, 50mm, 60mm
Mascheratura delle zone di privacy	√ (mascheratura dinamica)	√	-	-
MECCANICA				
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Pressacavi	Pressacavo con gommino Ex d 3/4"NPT e cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m o con coda di cavi da 4m/10m (per installazione con conduit, porta conduit e conduit non inclusi)	Pressacavo con gommino Ex d 3/4"NPT e cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m o con coda di cavi da 4m/10m (per installazione con conduit, porta conduit e conduit non inclusi)	Pressacavo con gommino Ex d 3/4"NPT e cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m o con coda di cavi da 4m/10m (per installazione con conduit, porta conduit e conduit non inclusi)	Pressacavo con gommino Ex d 3/4"NPT e cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m o con coda di cavi da 4m/10m (per installazione con conduit, porta conduit e conduit non inclusi)
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato	Tergicristallo integrato	-	-
ELETTRICO				
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A
Potenza assorbita	50W max	50W max	50W max	50W max
SOFTWARE				
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T, ONVIF Thermal Service	-
Protocollo di comunicazione seriale	-	-	-	PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	-
Cybersecurity	√	√	√	-
AMBIENTE				
Temperatura di certificazione	da -60°C (-76°F) fino a +65°C (149°F)	da -60°C (-76°F) fino a +65°C (149°F)	da -60°C (-76°F) fino a +65°C (149°F)	da -60°C (-76°F) fino a +65°C (149°F)
Umidità relativa	da 5% fino a 95%	da 5% fino a 95%	da 5% fino a 95%	da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (con communication box MAXIMUS MBX oppure con il filtro FM1010)



MAXIMUS MVX RANGE - CERTIFICAZIONI E MARCATURE (VERSIONI CON CAVO ARMATO)		
Certificazione	Marchatura	Temperatura ambiente
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	60°C ≤ Ta ≤ +55°C

MAXIMUS MVX RANGE - CERTIFICAZIONI E MARCATURE (VERSIONI CON CODA CAVI, PER INSTALLAZIONE CON CONDUIT)		
Certificazione	Marchatura	Temperatura ambiente
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
KCS	Ex d IIC T5 Ex tb IIIC T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex d IIC T6 Ex tb IIIC T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location America	Class I Zone 1 AEx db IIC T5 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Class I Zone 1 AEx db IIC T6 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marchature su www.videotec.com.



MAXIMUS MVXT (VERSIONE IP) - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE CON PRESSACAVO E CAVO ARMATO										
	Voltaggio	Telecamera termica	Radiometria	Conessioni		Modello		Frequenza		
MVXT	2 12-24Vdc/ 24Vac	Q telecamera termica 9mm, 336x256	O Telecamera termica con funzioni radiometriche	S A Pressacavo Ex d 3/4" NPT e cavo armato da 4m	Z	00 T5 -60°C/+65°C	B	7.5Hz		
		M telecamera termica 13mm, 336x256	R Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate	B Pressacavo Ex d 3/4" NPT e cavo armato da 10m		02 T6 -60°C/+55°C	H	30Hz		
		Z telecamera termica 19mm, 336x256								
		L telecamera termica 25mm, 336x256								
		I telecamera termica 35mm, 336x256								
		J telecamera termica 50mm, 336x256								
		P telecamera termica 60mm, 336x256								
		H telecamera termica 9mm, 640x512								
		G telecamera termica 13mm, 640x512								
		U telecamera termica 19mm, 640x512								
		E telecamera termica 25mm, 640x512								
		D telecamera termica 35mm, 640x512								
		W telecamera termica 50mm, 640x512								
		K telecamera termica 60mm, 640x512								

MAXIMUS MVXT (VERSIONE IP) - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE CON CODA CAVI (PER INSTALLAZIONE CON CONDUIT)										
	Voltaggio	Telecamera termica	Radiometria	Conessioni		Modello		Frequenza		
MVXT	2 12-24Vdc/ 24Vac	Q telecamera termica 9mm, 336x256	O Telecamera termica con funzioni radiometriche	S F Coda cavi da 4m	Z	01 T5 -50°C/+65°C	B	7.5Hz		
		M telecamera termica 13mm, 336x256	R Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate	G Coda cavi da 10m		03 T6 -50°C/+55°C	H	30Hz		
		Z telecamera termica 19mm, 336x256								
		L telecamera termica 25mm, 336x256								
		I telecamera termica 35mm, 336x256								
		J telecamera termica 50mm, 336x256								
		P telecamera termica 60mm, 336x256								
		H telecamera termica 9mm, 640x512								
		G telecamera termica 13mm, 640x512								
		U telecamera termica 19mm, 640x512								
		E telecamera termica 25mm, 640x512								
		D telecamera termica 35mm, 640x512								
		W telecamera termica 50mm, 640x512								
		K telecamera termica 60mm, 640x512								



MAXIMUS MVXT (VERSIONE ANALOGICA) - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE CON PRESSACAVO E CAVO ARMATO									
	Voltaggio		Telecamera termica			Conessioni		Modello	Frequenza
MVXT	2	12-24Vdc/ 24Vac	Q0	Telecamera termica 9mm, 336x256	S	A	Pressacavo Ex d 3/4" NPT e cavo armato da 4m	0	00 T5 -60°C/+65°C A - 7.5
			M0	Telecamera termica 13mm, 336x256		B	Pressacavo Ex d 3/4" NPT e cavo armato da 10m	02	T6 -60°C/+55°C H 30Hz
			Z0	Telecamera termica 19mm, 336x256					
			LO	Telecamera termica 25mm, 336x256					
			IO	Telecamera termica 35mm, 336x256					
			JO	Telecamera termica 50mm, 336x256					
			PO	Telecamera termica 60mm, 336x256					
			HO	Telecamera termica 9mm, 640x512					
			GO	Telecamera termica 13mm, 640x512					
			U0	Telecamera termica 19mm, 640x512					
			E0	Telecamera termica 25mm, 640x512					
			D0	Telecamera termica 35mm, 640x512					
			W0	Telecamera termica 50mm, 640x512					
			K0	Telecamera termica 60mm, 640x512					

MAXIMUS MVXT (VERSIONE ANALOGICA) - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE CON CODA CAVI (PER INSTALLAZIONE CON CONDUIT)									
	Voltaggio		Telecamera termica			Conessioni		Modello	Frequenza
MVXT	2	12-24Vdc/ 24Vac	Q0	Telecamera termica 9mm, 336x256	S	F	Coda cavi da 4m	0	01 T5 -50°C/+65°C A - 7.5
			M0	Telecamera termica 13mm, 336x256		G	Coda cavi da 10m	03	T6 -50°C/+55°C H 30Hz
			Z0	Telecamera termica 19mm, 336x256					
			LO	Telecamera termica 25mm, 336x256					
			IO	Telecamera termica 35mm, 336x256					
			JO	Telecamera termica 50mm, 336x256					
			PO	Telecamera termica 60mm, 336x256					
			HO	Telecamera termica 9mm, 640x512					
			GO	Telecamera termica 13mm, 640x512					
			U0	Telecamera termica 19mm, 640x512					
			E0	Telecamera termica 25mm, 640x512					
			D0	Telecamera termica 35mm, 640x512					
			W0	Telecamera termica 50mm, 640x512					
			K0	Telecamera termica 60mm, 640x512					

MAXIMUS MVXT RANGE - (VERSIONE ANALOGICA) - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE CON PRESSACAVO E CAVO ARMATO		
Certificazione	Marchatura	Temperatura ambiente
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C

MAXIMUS MVXT RANGE - CERTIFICAZIONI E MARCATURE (VERSIONI CON CODA CAVI, PER INSTALLAZIONE CON CONDUIT)		
Certificazione	Marchatura	Temperatura ambiente
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location America	Class I Zone 1 AEx db IIC T5 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Class I Zone 1 AEx db IIC T6 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marchature su www.videotec.com.



MAXIMUS MMX

TELECAMERE
ANTIDEFLAGRANTI

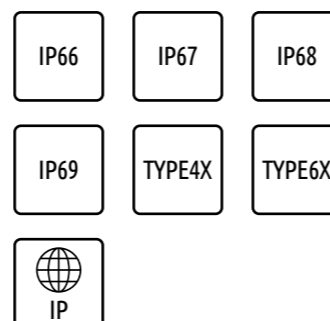


La telecamera Full HD antideflagrante **MAXIMUS MMX** è perfetta per un'efficace videosorveglianza e controllo dei processi in ambienti hazardous dove l'atmosfera è potenzialmente esplosiva per la presenza di gas o polveri infiammabili, tipica dei settori Oil&Gas, marittimo, industriale o alimentare.

La telecamera Full HD, 1080p, con zoom motorizzato 3x o 10x, offre flussi video simultanei H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4 con una eccezionale qualità d'immagine, in grado di identificare tutti i dettagli di una scena anche nelle condizioni ambientali più difficili.

Un assoluto vantaggio offerto da questa telecamera è l'estrema facilità e sicurezza d'installazione. La telecamera può essere fornita di cablaggio multipolare, inoltre può essere alimentata in PoE+, consentendo così un'ulteriore semplificazione alle operazioni d'installazione. La telecamera viene fornita con i supporti per l'installazione a parete, a soffitto e a parapetto e con il tettuccio parasole.

Il prodotto MAXIMUS MMX è certificato Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1 e quindi può essere utilizzato in applicazioni Marine e Offshore per categorie ambientali di tipo ENV1, ENV2, ENV3 e ENV5.



MAXIMUS MMX

TELECAMERE
ANTIDEFLAGRANTI



MAXIMUS MMX

TELECAMERA	CON DAY/NIGHT CAMERA 10X ZOOM	CON DAY/NIGHT CAMERA 3X ZOOM
Tipologia di telecamera	Uscita video IP	Uscita video IP
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓	-
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)
Zoom	10x (320x con zoom digitale)	3x (36x con zoom digitale)
Ottica	f= da 5.1mm (grandangolo) fino a 51mm (tele), da F1.6 fino a F1.8	f= da 3.0mm (grandangolo) fino a 9.0mm (tele), da F1.2 fino a F2.1
MECCANICA		
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Pressacavi	Pressacavo con gommino Ex d 1/2" NPT solo per versioni con cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m	Pressacavo con gommino Ex d 1/2" NPT solo per versioni con cavo multipolare armato preinstallato da 4m/10m
Supporti forniti in dotazione	Supporti per installazione a parete, soffitto o parapetto	Supporti per installazione a parete, soffitto o parapetto
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-at), 0.46A	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-at), 0.46A
Potenza assorbita	21W (24Vac, 1.32A, 50/60Hz) 20W (24Vdc, 0.9A) 21W (PoE+, 0.46A)	21W (24Vac, 1.32A, 50/60Hz) 20W (24Vdc, 0.9A) 21W (PoE+, 0.46A)
SOFTWARE		
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Cybersecurity	✓	✓
AMBIENTE		
Temperatura di certificazione	da -40°C (-40°F) fino a +70°C (158°F)	da -40°C (-40°F) fino a +70°C (158°F)
Umidità relativa	Da 10% fino a 95% (senza condensa)	Da 10% fino a 95% (senza condensa)
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval	-

MAXIMUS MMX



MAXIMUS MMX - CERTIFICAZIONI E MARCATURE (CON CAVO)					
Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi		
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +65°C or +70°C	+83.2°C with Ta ≤ +65°C +88.2°C with Ta ≤ +70°C		
IECEX	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db				
EAC Ex	1Ex d IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X				
INMETRO	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85 °C...T100 °C Db				
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db				
MAXIMUS MMX - CERTIFICAZIONI E MARCATURE (SENZA CAVO)					
Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi		
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +65°C or +70°C	+83.2°C with Ta ≤ +65°C +88.2°C with Ta ≤ +70°C		
IECEX	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db				
EAC Ex	1Ex d IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X				
KCs	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db				
INMETRO	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85 °C...T100 °C Db				
Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIB T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2 Group C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F and G T6...T5				
Hazardous Location Canada	Ex db IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X Class I, Div 2 Group C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F and G T6...T5				
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db				
Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com .					



MAXIMUS MHX & MHXT EXHC & EXHC THERMAL

CUSTODIE PER
TELECAMERA
ANTIDEFLAGRANTI



Le custodie antideflagranti della serie MAXIMUS MHX sono state progettate per soddisfare le più severe normative richieste per installazioni in ambienti potenzialmente esplosivi, data la presenza di gas e polveri infiammabili (Zona 1 e 2, Gruppo IIC per gas e Zona 21 e 22, per Gruppo IIIC per polveri). Interamente costruite in acciaio inox elettrolucidato AISI 316L, queste custodie permettono la perfetta funzionalità della telecamera in ambienti difficili, come: raffinerie, gasdotti, petroliere, piattaforme off-shore, processi industriali.

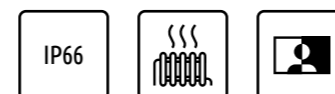
Fornite di riscaldamento, le custodie MHX hanno temperature d'installazione e d'esercizio coincidenti, da -40°C a +60°C. Nella versione con tergicristallo, MHX è dotata di un ricevitore di telemetria integrato che permette, attraverso l'interfaccia seriale RS-485, di ricevere dati da remoto per l'attivazione del tergicristallo, della pompa lavavetri e per l'accensione di un eventuale illuminatore esterno. Il cablaggio è reso agevole da connettori estraibili sul circuito di collegamento. Il modello MHXT è caratterizzata dalla finestra frontale in germanio, materiale che permette la perfetta visione alle telecamere termiche.

Le robuste custodie antideflagranti serie EXHC sono adatte per l'utilizzo in zone a rischio di esplosione e certificate Zona 1 e 2, Gruppo IIC per gas e Zona 21 e 22, per Gruppo IIIC per polveri. Queste custodie sono interamente realizzate in massiccia fusione in lega di alluminio anticorrosivo. Tutti gli elementi sono verniciati in forno e offrono un'eccellente resistenza ai raggi ultravioletti, alla nebbia salina e agli agenti inquinanti presenti nell'atmosfera.

MAXIMUS MHX
MAXIMUS MHXT



EXHC



MAXIMUS MHX & MHXT

CUSTODIE PER
TELECAMERA
ANTIDEFLAGRANTI



MAXIMUS MHX

MAXIMUS MHXT

MECCANICA

Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Finestre per custodia	Vetro temperato extrachiaro	Germanio con griglia di protezione
Dimensioni utili interne	80x82x245mm	80x82x245mm
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato	-
Ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT per ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT per ingresso cavi

ELETTRICO

Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz
Potenza assorbita	Fotocamere compatibili: 13W max	Fotocamere compatibili: 13W max

AMBIENTE

Temperatura di certificazione	Da -40°C (-40°F) fino a +60°C (140°F)	Da -40°C (-40°F) fino a +60°C (140°F)
Grado di protezione IP	IP66, IP67	IP66, IP67

MAXIMUS MHX - CERTIFICAZIONI E MARCATURE

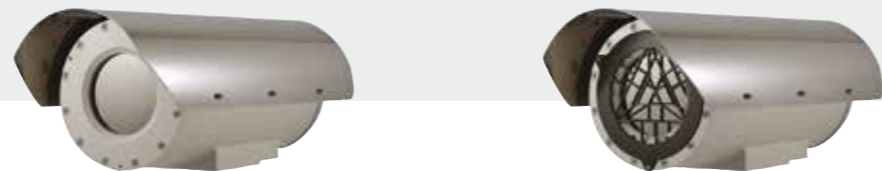
Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+90°C
IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
KCs	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db		

MAXIMUS MHXT - CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura di ingresso dei cavi
ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+90°C
IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
KCs	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db		

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.

EXHC EXHC THERMAL



CUSTODIE PER
TELECAMERA
ANTIDEFLAGRANTI

EXHC

EXHC THERMAL

MECCANICA		
Materiale	alluminio anticorrosione	alluminio anticorrosione
Finestre per custodia	Vetro extrachiaro	Germanio con griglia di protezione
Dimensioni utili interne	100x100x280mm	100x100x280mm
Dispositivo di pulizia del vetro	-	-
Ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT per ingresso cavi	2 fori 3/4" NPT per ingresso cavi
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.3A, 50/60Hz 24Vac, 2.5A, 50/60Hz	230Vac, 0.3A, 50/60Hz 24Vac, 2.5A, 50/60Hz
Potenza assorbita	Fotocamere compatibili: 20W	Fotocamere compatibili: 20W
AMBIENTE		
Temperatura di certificazione	Da -40°C (-40°F) fino a +50°C (122°F)	Da -40°C (-40°F) fino a +50°C (122°F)
Grado di protezione IP	IP66	IP66

EXHC - CERTIFICAZIONI E MARCATURE







Codice prodotto	Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura ingresso cavo
EXHC003R EXHC203R	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
	EAC Ex (pending)	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db		

EXHC THERMAL - CERTIFICAZIONI E MARCATURE

Codice prodotto	Certificazione	Marcatura	Temperatura ambiente	Temperatura ingresso cavo
EXHC003G	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
	EAC Ex (pending)	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db		

Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.






PRODOTTI ANTIDEFLAGRANTI ACCESSORI









	MAXIMUS MPX - SERIESZ	MAXIMUS MPXR - SERIESZ	MAXIMUS MPXT - SERIESZ	MAXIMUS MPXL - SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MNX	MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
 <p>MPX2CABL-MPX2CABLARM CAVI MULTIPOLARI PER BRANDEGGI ANTIDEFLAGRANTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pre-cablato per connessioni Ethernet, video, I/O e telemetria • Dotato di pressacavo a barriera • Resistente a oli, fiamme e raggi ultravioletti • Disponibile in versione armata o non armata • Progettato per zone potenzialmente esplosive • Disponibili in 2 lunghezze standard oppure con lunghezza personalizzabile 	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
 <p>CMS-CMA CAVI MULTIPOLARI ARMATI E NON ARMATI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pre-cablato per connessioni Ethernet, video, I/O e telemetria • Resistente a oli, fiamme e raggi ultravioletti • Progettato per zone potenzialmente esplosive 	-	-	-	-	√	√	√	√	√	√	-
 <p>WASEX POMPA LAVAVETRO CON ELETTROVALVOLA ANTIDEFLAGRANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prevalenza: fino a 20m • Capacità serbatoio: 10l • Alimentazione: 24Vac oppure 24Vdc 	√	-	√	√	√	-	-	√	-	-	-
 <p>MAXIMUS MBX COMMUNICATION BOX ANTIDEFLAGRANTE IN ACCIAIO INOX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificazioni per utilizzo in Zone 1 e 2, Gruppo IIC (Gas), Zone 21 e 22, Gruppo IIIC (Polveri) • Switch Ethernet incorporato con quattro canali • 2 bypass per segnali video analogici con connettori BNC • 2 bypass per segnali I/O con connettori multipolari • Tensioni d'ingresso disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac • MAXIMUS MBX supporta esclusivamente i prodotti Vidoetec della gamma Maximus a 24Vac e Wasex a 24Vac 	√	√	√	√	√	√	√	-	-	-	-
 <p>MAXIMUS MBA COMMUNICATION BOX ANTIDEFLAGRANTE IN ALLUMINIO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificazioni per utilizzo in Zone 1 e 2, Gruppo IIC T5 o T6 (Gas) e Zone 21 e 22, Gruppo IIIC T100°C o T85°C (Polveri) • Switch Ethernet incorporato con quattro canali • 2 bypass per segnali video analogici con connettori BNC • 2 bypass per segnali I/O con connettori multipolari • Tensioni d'ingresso disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac • MAXIMUS MBA supporta esclusivamente i prodotti Vidoetec della gamma Maximus a 24Vac e Wasex a 24Vac 	√	√	√	√	√	√	√	-	-	-	-
 <p>FM1010 FILTRO EMC PER CERTIFICAZIONE MARINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il filtro deve essere collegato alla linea di alimentazione dell'apparecchiatura • Il filtro non ha un certificato antideflagrante • Nel caso di uso in ambienti potenzialmente esplosivi classificati (es. Atex) predisporre di adeguate protezioni • Dati elettrici: da 0 fino a 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A 	√	√	√	√	√	√	√	-	-	-	-

PRODOTTI ANTIDEFLEAGRANTI ACCESSORI

	EXHS000 Tettuccio parasole 580mm • Realizzato in acciaio	MAXIMUS MPX SERIESZ	MAXIMUS MPXR SERIESZ	MAXIMUS MPXT SERIESZ	MAXIMUS MPXL SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√
NEW 	MAXIMUS MLX ILLUMINATORE A LED ANTIDEFLEAGRANTE • Costruzione in acciaio Inox AISI 316L • Modelli con IR 850nm o luce bianca • Tensione di alimentazione/Corrente assorbita: 24Vac o 24Vdc o PoE+ (IEEE 802-3at) • Potenza assorbita: 25.5W	√	-	√	-	√	-	√	-	-	√	-

PRODOTTI ANTIDEFLEAGRANTI SUPPORTI

	MPXWBA SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Lunghezza: 400mm • Accoppiabile con i componenti modulari (MPXCW, MPXCOL)	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	MPXCW MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 50kg • Dimensioni: 335x186mm	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	MPXCOL MODULO ADATTATORE DA PALO • In acciaio Inox AISI 316L • Per pali di diametro: da 110mm fino a 150m • Portata: 50kg • Dimensioni: 198x182mm	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	MPXWBT SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARAPETTO O SOFFITTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Dimensioni: Ø 238mm	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	MMXCWCOL MODULO ADATTATORE DA PALO ED ANGOLARE • Portata: 30kg • Per pali di diametro: da 60mm fino a 200mm • Dimensioni: 120x86mm	-	-	-	-	-	-	√	-	-	-	-

	NXWBS1 SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 45kg • Dimensioni: 371x186mm • Accoppiabile con: NXCOL, NXCW	MAXIMUS MPX SERIESZ	MAXIMUS MPXR SERIESZ	MAXIMUS MPXT SERIESZ	MAXIMUS MPXL SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
		-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	NXCW MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 50kg • Dimensioni: 180x291mm	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	NXCOL MODULO ADATTATORE DA PALO • In acciaio Inox AISI 316L • Per pali di diametro: da 110mm fino a 150mm • Portata: 50kg • Dimensioni: 180x196mm	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	MHXWFWCA SNODO PER MONTAGGIO A PARAPETTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Dimensioni: Ø 101.6mm	-	-	-	-	√	√	-	√	√	-	-
	MHXWBS SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Lunghezza: 425mm	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√	-
	NXFWBT ESTENSIONE PER MONTAGGIO A PARAPETTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 70kg • Adatto per custodie MVX solo se accoppiato con lo snodo MHXWFWCA	-	-	-	-	√	√	-	√	√	-	-
	NXWTU MODULO ADATTATORE DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 20kg • Dimensioni: 168x234mm	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	WBLA SUPPORTO E SNODO PER CUSTODIA ANTIDEFLEAGRANTE EXHC • Alluminio anticorrosione • Portata: 70kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√



**PRODOTTI IN
ACCIAIO INOX**



NXPTZ SERIES2

TELECAMERE PTZ IN ACCIAIO INOX



ONVIF® | QST



NXPTZ SERIES2 offre alta resistenza alla corrosione e non richiede manutenzione, grazie alla massima precisione adottata nei processi costruttivi e alla solida costruzione in acciaio inox AISI 316L con superfici micropallinate ed elettrolucidate.

Rispetto alla generazione precedente, le telecamere della gamma SERIES2 hanno la possibilità di collegare agevolmente il PTZ attraverso la fibra ottica grazie allo slot per modulo SFP installato direttamente nella base dell'unità e all'installazione dell'apposito accessorio NXPTZSFP che fornisce un ingresso cavi sul prodotto dedicato alla fibra ottica.

Disponibili modelli con video analisi integrata.

Sono disponibili numerosi accessori e supporti (sistema di lavaggio, supporti a parete, a parapetto, angolari e da palo) che permettono un'eccezionale flessibilità d'installazione.

Inoltre il design compatto si adatta agli spazi più ristretti, mentre il peso ridotto dell'unità rende semplice il montaggio.

La telecamera NXPTZ SERIES2 con tecnologia VIDEOTEC ANALYTICS integra algoritmi molto robusti per un accurato detection con PTZ e un auto-tracking preciso e fluido, anche nelle condizioni ambientali esterne più avverse, assicurando all'operatore la completa situational awareness in ogni momento.

VIDEOTEC
analytics



NXPTZ SERIES2

TELECAMERE PTZ IN ACCIAIO INOX



NXPTZ SERIES2

NXPTZR SERIES2

NXPTZT SERIES2

TELECAMERA	SONY FCB-EV7520	DELUX TECHNOLOGY		
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night	Telecamera Day/Night	Telecamera termica	Telecamera Day/Night + telecamera termica
Analisi radiometrica	-	-	✓	✓
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓	-	-	✓
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	720x480 (risoluzione interpolata)	Thermal camera: 720x480 (risoluzione interpolata) Day/Night: Full HD (1920x1080)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Colore: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-	Day/Night Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	30x (360x con zoom digitale)	30x (480x con zoom digitale)	2x, 4x (336x256), zoom digitale 2x, 4x, 8x (640x512), zoom digitale	Telecamera termica: 2x, 4x (336x256), zoom digitale 2x, 4x, 8x (640x512), zoom digitale Day/Night: 30x (360x con zoom digitale)
Ottica	f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	f= da 4.5mm (grandangolo) fino a 135mm (tele), da F1.6 fino a F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm	Telecamera termica: 9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm, 50mm Day/Night: f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14
Mascheratura delle zone di privacy	✓ (mascheratura dinamica)	✓	-	✓ (mascheratura dinamica)
MECCANICA				
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Cavo	Cavo multipolare preinstallato	Cavo multipolare preinstallato	Cavo multipolare preinstallato	Cavo multipolare preinstallato
Rotazione orizzontale	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua	360°, rotazione continua
Rotazione verticale	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°	Da -90° fino a +90°
Velocità orizzontale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Velocità verticale (variabile)	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s	Da 0.1°/s fino a 100°/s
Accuratezza di posizione	0.02°	0.02°	0.02°	0.02°
ELETTRICO				
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz, 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz, 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz
Potenza assorbita	120W max	120W max	120W max	120W max
Fibra ottica	Slot SFP	Slot SFP	Slot SFP	Slot SFP
SOFTWARE				
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Video analisi	opzionale	opzionale	-	-
Cybersecurity	✓	✓	✓	✓
AMBIENTE				
Temperatura di esercizio	Da -40°C fino a +65°C	Da -40°C fino a +65°C	Da -40°C fino a +65°C	Da -40°C fino a +65°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval (le versioni 24Vac e 120Vac necessitano di filtro accessorio FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (le versioni 24Vac e 120Vac necessitano di filtro accessorio FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (le versioni 24Vac e 120Vac necessitano di filtro accessorio FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (le versioni 24Vac e 120Vac necessitano di filtro accessorio FM1010)

NXPTZ SERIES2



NXPTZ SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Telecamera			Opzioni		Revisione	
NXPTZHD	1	230Vac	1	Telecamera Videotec super low-light Day/Night 30X zoom, FullHD	VW0Z0	0	Senza funzioni di video analisi integrate (senza VIDEOTEC ANALYTICS)	C	Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo T
	2	24Vac	2	Telecamera SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x		V	Con funzioni di video analisi integrate (VIDEOTEC ANALYTICS)	J	Conforme ONVIF, Profilo S e Profilo T
	3	120Vac							

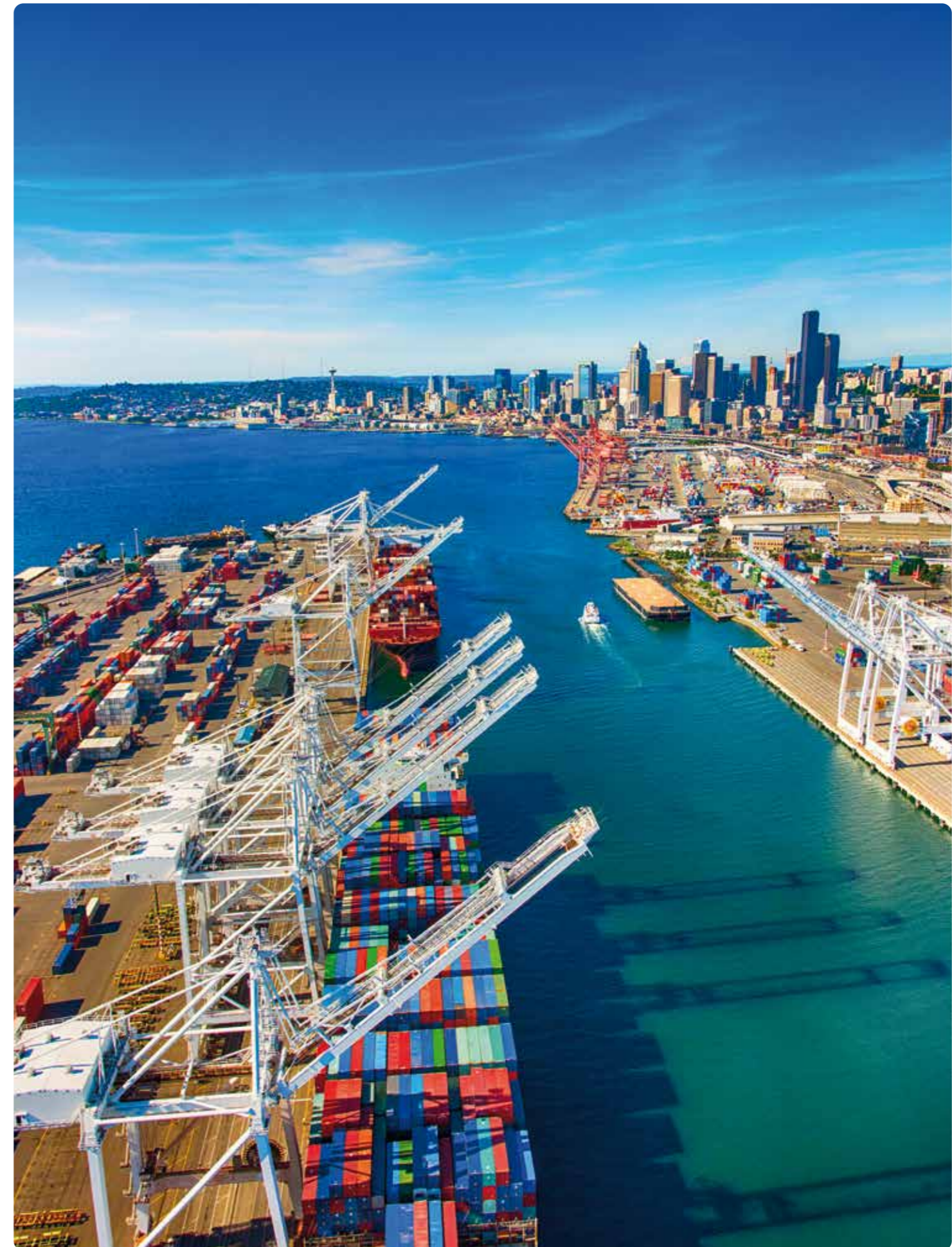
NXPTZR SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Telecamera Termica		Opzioni		Revisione		Frequenza		
NXPTZR	1	230Vac	Y	Telecamera termica 50mm, 336x256	0	Telecamera termica con funzioni radiometriche	0Z00	C	Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo T	-	7.5Hz
	2	24Vac	A	Telecamera termica 35mm, 336x256	R	Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate		J	Conforme ONVIF, Profilo S e Profilo T	H	30Hz
	3	120Vac	B	Telecamera termica 25mm, 336x256							
			V	Telecamera termica 19mm, 336x256							
			F	Telecamera termica 13mm, 336x256							
			C	Telecamera termica 9mm, 336x256							
			W	Telecamera termica 50mm, 640x512							
			D	Telecamera termica 35mm, 640x512							
			E	Telecamera termica 25mm, 640x512							
			U	Telecamera termica 19mm, 640x512							
			G	Telecamera termica 13mm, 640x512							
			H	Telecamera termica 9mm, 640x512							

NXPTZT SERIES2 - OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

	Voltaggio		Telecamera		Telecamera Termica		Opzioni		Revisione		Frequenza		
NXPTZT	1	230Vac	2	Telecamera SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	Y	Telecamera termica 50mm, 336x256	W	Telecamera termica con funzioni radiometriche	0Z00	C	Conforme ONVIF, Profilo Q, Profilo S e Profilo TV	-	7.5Hz
	2	24Vac			A	Telecamera termica 35mm, 336x256	R	Telecamera termica con funzioni radiometriche avanzate		J	Conforme ONVIF, Profilo S e Profilo T	H	30Hz
	3	120Vac			B	Telecamera termica 25mm, 336x256							
					V	Telecamera termica 19mm, 336x256							
					F	Telecamera termica 13mm, 336x256							
					C	Telecamera termica 9mm, 336x256							
					W	Telecamera termica 50mm, 640x512							
					D	Telecamera termica 35mm, 640x512							
					E	Telecamera termica 25mm, 640x512							
					U	Telecamera termica 19mm, 640x512							
					G	Telecamera termica 13mm, 640x512							
					H	Telecamera termica 9mm, 640x512							

Per una veloce selezione di tutti i modelli disponibili, utilizzare il "PTZ CONFIGURATOR" fruibile sul nostro sito www.videotec.com





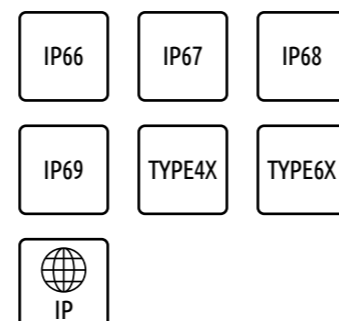
Le telecamere **NVX e NTX** sono telecamere con elevate proprietà anti-corrosione e si distinguono per il design compatto e il peso leggero, che ne facilita installazione e manutenzione, anche grazie ai connettori rapidi. Sono adatte ad applicazioni in ambienti marine ed industriali, nonché all'uso nel settore ferroviario e dei trasporti e nei tunnel autostradali.

Queste telecamere si presentano con un'eccezionale resistenza alla corrosione, un ampio range di temperatura e un grado di protezione IP66/IP67/IP68/IP69.

NVX è disponibile con telecamera integrata super low-light e zoom motorizzato 30x, con tecnologia di video encoding DELUX. In alternativa, il modello con telecamera SONY FCB-EV7520 dispone di stabilizzatore elettronico dell'immagine, avanzata tecnologia HLC e mascheratura dinamica delle zone di privacy. Disponibili modelli con video analisi integrata.

NVX è disponibile nelle versioni con tergicristallo integrato o con finestra in policarbonato per applicazioni nell'industria alimentare.

NTX è una telecamera termica con funzioni radiometriche che permette il rilevamento della temperatura e l'impostazione di un allarme basato su una soglia di temperatura.



NVX NTX

TELECAMERE
IN ACCIAIO INOX



NVX



NTX

TELECAMERA	SONY FCB-EV7520	DELUX TECHNOLOGY	
Tipologia di telecamera	Telecamera Day/Night	Telecamera Day/Night	Telecamera termica
Analisi radiometrica	-	-	✓
Stabilizzatore elettronico dell'immagine	✓	-	-
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	720x480 (risoluzione interpolata)
Illuminazione minima	Colore: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Colore: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-
Zoom	30x (360x con zoom digitale)	30x (480x con zoom digitale)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)
Ottica	f= da 4.3mm (grandangolo) fino a 129mm (tele), da F1.6 fino a F14	f= da 4.5mm (grandangolo) fino a 135mm (tele), da F1.6 fino a F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm
Mascheratura delle zone di privacy	✓ (mascheratura dinamica)	✓	-
MECCANICA			
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Peso unitario	4.9kg (supporto di fissaggio incluso)	4.9kg (supporto di fissaggio incluso)	4.9kg (supporto di fissaggio incluso)
Finestre per telecamera	Vetro o policarbonato	Vetro o policarbonato	Finestra in germanio
Possibilità di installare illuminatori a LED	✓	✓	-
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo integrato (solo per versioni con finestra in vetro)	Tergicristallo integrato (solo per versioni con finestra in vetro)	-
ELETTRICO			
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita (versione senza scheda per video analisi)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita (versione con scheda per video analisi)	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A
Potenza assorbita	21W max (versione senza scheda per video analisi) 25W max (versione con scheda per video analisi)	21W max (versione senza scheda per video analisi) 25W max (versione con scheda per video analisi)	21W max 25W max
SOFTWARE			
Protocollo di comunicazione	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S e Profile T, ONVIF Thermal Service
Compressione video	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Cybersecurity	✓	✓	✓
Video analisi	opzionale	opzionale	-
AMBIENTE			
Temperatura di esercizio	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)	Da -40°C fino a +65°C (funzionamento continuo)
Conformità per applicazioni ferroviarie	✓	✓	✓
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Certificazione marine	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval

NXM36 / NXM36 HI-POE NTM36 NXW / NTW NXPTH

CUSTODIE PER
TELECAMERA E BRANDEGGI
IN ACCIAIO INOX



La **custodie serie NX** sono state progettate per garantire la perfetta e costante funzionalità della telecamera nelle condizioni ambientali più estreme e corrosive, come possono essere gli ambienti marittimi, industriali o le autostrade. Queste custodie offrono affidabilità e robustezza grazie alla massima precisione adottata nei processi costruttivi e alla qualità dell'acciaio inox AISI 316L, completamente inattaccabile da ruggine e corrosione.

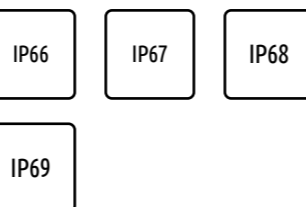
La linea comprende diversi modelli per rispondere a ogni esigenza di applicazione: custodie raffreddate a liquido e con vetri resistenti a temperature elevatissime o per la visione termica, custodie adatte all'immersione in acqua, con barriera ad aria per la pulizia o il raffreddamento del vetro frontale, custodie per telecamere Hi-PoE con alimentazione tramite cavo ethernet.

Queste custodie possono essere utilizzate nei tunnel autostradali e nelle aree ad alto inquinamento atmosferico, nei sistemi di monitoraggio sottomarino, nel controllo di processi industriali, negli altiforni e nelle fonderie.

Il prodotto NXM36 è certificato Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1 e quindi può essere utilizzato in applicazioni Marine e Offshore per categorie ambientali di tipo ENV1, ENV2, ENV3 e ENV5.

Il brandeggio **NXPTH**, assieme alle custodie in acciaio inox, è stato costruito per resistere agli ambienti più severi e corrosivi come l'off-shore, l'atmosfera marina e le applicazioni industriali.

Ogni dettaglio è stato attentamente analizzato, ottenendo, così, un prodotto affidabile adatto per tutti quegli ambienti dove gli agenti esterni sono altamente corrosivi. L'accurata costruzione meccanica e gli affidabili motori ne riducono la necessità di manutenzione perfino in situazione di pesante stress meccanico.



NXM36 NXM36 HI-POE NTM36

CUSTODIE PER
TELECAMERA
IN ACCIAIO INOX



NXM36

NXM36 HI-POE

NTM36

MECCANICA

	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Finestre per custodia	Vetro temprato extrachiaro	Vetro temprato extrachiaro	Germanio
Dimensioni utili interne	88x86x334mm (senza accessori)	88x86x334mm (senza accessori)	88x86x334mm (senza accessori)
Pressacavi	2xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)	2xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)	2xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)
Dispositivo di pulizia del vetro	Tergicristallo (accessorio)	Tergicristallo (accessorio)	-

ELETTRICO

Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	230Vac, 0.18A, 50/60Hz 120Vac, 0.35A, 50/60Hz 24Vac, 0.85A, 50/60Hz 12Vdc, 1.6A	Alimentazione PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	230Vac, 0.18A, 50/60Hz 120Vac, 0.35A, 50/60Hz 24Vac, 0.85A, 50/60Hz 12Vdc, 1.6A
Potenza assorbita	Riscaldamento: 20W (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac) 80W (doppio riscaldamento, 120Vac/230Vac)	Ingresso PoE Classe 3: 13W Ingresso Hi-PoE Classe 4: 25W)	Riscaldamento: 20W (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac)

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C Versione con doppio riscaldamento: da -40°C fino a +60°C	Con telecamere Wide range, in versione Hi-PoE: da -20°C fino a +60°C	Versione con riscaldamento: da -20°C fino a +60°C
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69



Il sistema di pulizia del vetro di Videotec è un'attrezzatura importante per una videosorveglianza efficace perché migliora la visibilità della telecamera anche negli ambienti polverosi, riducendo la necessità di manutenzione.

NXW NTW

CUSTODIE PER
TELECAMERA
IN ACCIAIO INOX



NXW



NTW

MECCANICA		
Materiale	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L	Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
Finestre per custodia	Vetro temprato extrachiaro (accessorio) Vetro al quarzo (accessorio) Vetro anti IR (accessorio)	Seleniuro di zinco (ZnSe) Zaffiro
Dimensioni utili interne	78x78x345mm	78x78x345mm
Pressacavi	2xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)	2xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)
Dispositivo di pulizia del vetro	Barriera d'aria	Barriera d'aria
ELETTRICO		
Tensione di alimentazione/ Corrente assorbita	Alimentatore per telecamera: IN 230Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 400mA IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA	Alimentatore per telecamera: IN 230Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 400mA IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA
AMBIENTE		
Temperatura di esercizio	Raffreddamento con acqua: 260°C max (finestra con vetro temprato extrachiaro) 260°C max (finestra con vetro anti IR) 400°C max (finestra in quarzo)	Raffreddamento con acqua: 200°C max (finestra in seleniuro di zinco) 400°C max (finestra in zaffiro)
Umidità relativa	Da 5% fino a 95%	Da 5% fino a 95%
Grado di protezione IP	IP66, IP67	IP66, IP67

NXPTH

BRANDEGGI
IN ACCIAIO INOX




NXPTH











Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
IP66/IP67
Velocità orizzontale fissa di 5°/s e 3°/s verticale
Carico massimo 40kg bilanciati
Funzione Preset
230Vac, 50/60Hz









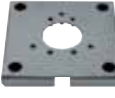



La solida costruzione in acciaio inossidabile della custodia NXW, fornita con una barriera d'aria, la rende adatta a installazioni industriali con alte temperature in ambienti corrosivi, come la sorveglianza di forni, fonderie e altri ambienti ad alta temperatura.






PRODOTTI IN ACCIAIO INOX ACCESSORI

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 <p>COMB COMMUNICATION BOX IN POLICARBONATO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progettata per funzionare esclusivamente con prodotti e accessori Videotec • 1 porta SFP, conforme MSA, Fast Ethernet (100BASE-FX), per la connessione tramite fibra ottica (splice tray incluso nel prodotto) • 3 porte RJ45, Fast Ethernet (10BASE-T/100BASE-T) 	√	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p>WAS-WASPT POMPA LAVAVETRO E TANICA DA 5 O 23 LITRI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tanica in polietilene con gabbia in acciaio inox • Prevalenza: 5m, 11m oppure 30m • Versioni con allarme mancanza liquido nella tanica • Temperatura di esercizio: da -10°C fino a +60°C • Voltaggi disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac 	√	-	√	√	-	√	√	-	-	-	-
 <p>WASNX POMPA LAVAVETRO CON ELETTROVALVOLA PER PRODOTTI IN ACCIAIO INOX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cassetta esterna in acciaio inox AISI 316L • Prevalenza: fino a 20m • Capacità serbatoio: 10l • Temperatura di esercizio: da -20°C fino a +60°C 	√	-	√	√	-	√	√	-	-	-	-
 <p>FM1010 FILTRO EMC PER CERTIFICAZIONE MARINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il filtro deve essere collegato alla linea di alimentazione dell'apparecchiatura • Il filtro non ha un certificato antideflagrante • Nel caso di uso in ambienti potenzialmente esplosivi classificati (es. Atex) predisporre di adeguate protezioni • Electrical data: from 0 up to 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A 	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>NXPTZSFP ADATTATORE PER COLLEGAMENTO DIRETTO TRAMITE FIBRA OTTICA PER NXPTZ SERIES2</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio inox AISI 316L 	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>NVXTUB TETTUCCIO FRONTALE DI PROTEZIONE DALLA POLVERE</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio Inox AISI 316L elettrolucidato • Dimensioni (ØxL): 175x121.5mm 	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p>NVXIRBKT SUPPORTO DI FISSAGGIO PER ILLUMINATORE (GEKO IRH)</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio Inox AISI 316L elettrolucidato • Dimensioni (HxL): 56.9x103.4mm 	-	-	-	√	-	-	-	-	-	-	-

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 <p>ONXAB1025B BARRIERA D'ARIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio Inox AISI 316 • Barriera d'aria con vetro anti IR 	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>ONXAB2 BARRIERA D'ARIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio Inox AISI 316 • Barriera d'aria con vetro temperato 	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>ONXMAIRB BARRIERA D'ARIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flangia anteriore con barriera d'aria con vetro temperato incluso per NXM36 	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p>ONXMAIRBIR BARRIERA D'ARIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barriera d'aria con vetro anti-infrarosso per NXM36 	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p>NXFIGRU2 GRUPPO DI FILTRAGGIO ARIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Da abbinare alla barriera d'aria ONXAB2 e ONXAB1025B per filtrare l'aria compressa da impurità di olio ed acqua generalmente provenienti dal compressore • Filtratura di particelle di diametro superiore a 0.1µm 	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√	-
 <p>VIPNX TERGICRISTALLO PER CUSTODIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • In acciaio Inox AISI 316 • IP66/IP67 • Diversi voltaggi disponibili, 230Vac o 24Vac, entrambi 50/60Hz • Connettore a 3+1 poli per un facile cablaggio • Certificazione marine: Lloyd's Register Marine Type Approval 	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p>ONXWTG VETRO TEMPRATO EXTRACHIARO</p> <ul style="list-style-type: none"> • La versione con vetro temperato è stata studiata per resistere in installazioni con elevate temperature ambiente (260°C max) 	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>ONXWQG VETRO AL QUARZO</p> <ul style="list-style-type: none"> • La versione con vetro al quarzo è stata studiata per resistere in installazioni con temperature ambiente molto elevate (400°C max) 	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p>ALIMENTAZIONE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE PER TELECAMERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installabile all'interno della custodia • Disponibile in differenti versioni, con ingresso 120/230Vac e uscita 24Vac/12Vdc 	-	-	-	-	-	√	-	√	√	√	-
 <p>RISCALDAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elemento riscaldante PTC da 20W o 40W termostato (Ton <= 15°C; Toff >= 22°C) • Versioni disponibili: 12Vdc/24Vac oppure 120Vac/230Vac 	-	-	-	-	-	√	-	√	-	-	-

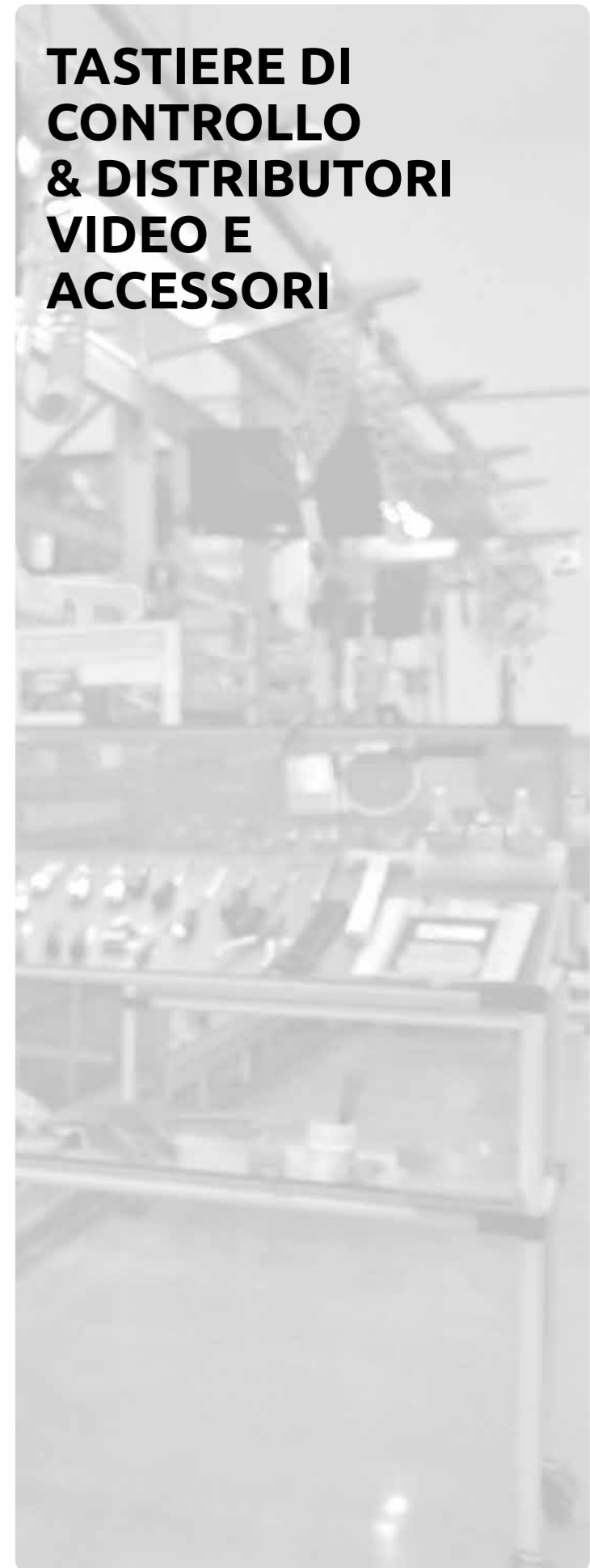
PRODOTTI IN ACCIAIO INOX SUPPORTI

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 NXPTZWB SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Lunghezza: 400mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
 NXPTZCOL MODULO ADATTATORE DA PALO • In acciaio Inox AISI 316L • Per pali di diametro: da 110mm fino a 150mm • Portata: 50kg • Dimensioni: 198x182mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
 NXPTZCW MODULO ADATTATORE ANGOLARE • Portata: 50kg • Dimensioni: 335x186mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
 NXPTZTW SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARAPETTO O SOFFITTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Dimensioni: Ø 238mm	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
 UEAP COLLARE DA PALO • In acciaio Inox AISI 316L • Per pali di diametro: da 60mm fino a 200mm • Dimensioni: 121x85mm	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEAC ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio Inox AISI 316L • Dimensioni: 120x220mm	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 UEAW CONTROPIASTRA • In acciaio Inox AISI 316L • Dimensioni: 200x200mm	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
 NXWBS1 SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 45kg • Dimensioni: 371x186mm • Accoppiabile con: NXCOL, NXCW	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
 NXCOL MODULO ADATTATORE DA PALO • In acciaio Inox AISI 31L • Per pali di diametro: da 110mm fino a 150mm • Portata: 50kg • Dimensioni: 180x196mm	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 NXCW MODULO ADATTATORE ANGOLARE • In acciaio Inox AISI 31L • Portata: 50kg • Dimensioni: 180x291mm	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 NXWTU MODULO ADATTATORE DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 20kg • Dimensioni: 168x234mm • Accoppiabile con: NXWBS1, WBOVA2, WBJA, WBMA	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
 MHXWBS SUPPORTO DA PARETE • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Lunghezza: 425mm	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
 MHXWFWCA SNODO PER MONTAGGIO A PARAPETTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 40kg • Dimensioni: Ø 101.6mm	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
 NXWBPTH1 SUPPORTO DA PARETE PER NXPTH • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 70kg • Lunghezza: 596mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓
 NXFWBT ESTENSIONE PER MONTAGGIO A PARAPETTO • In acciaio Inox AISI 316L • Portata: 70kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓



**TASTIERE DI
CONTROLLO
& DISTRIBUTORI
VIDEO E
ACCESSORI**



TASTIERE DI CONTROLLO E DISTRIBUTORI VIDEO



- DCZ**
TASTIERA UNIVERSALE PER CONTROLLO DI APPLICAZIONI CCTV DA PC
- Tastiera USB creata per il controllo di applicazioni CCTV, completa di joystick e jog shuttle
 - Funzionalità definita dall'applicazione controllata
 - L'utente può facilmente personalizzare e stampare i fogli prefustellati forniti in dotazione
 - La tastiera può essere ruotata per l'utilizzo di tutte le sue funzionalità sia da parte di utenti destrimani che mancini
 - HID Game Controller emulation per l'utilizzo con i più importanti VMS (Avigilon Control Center, Ganz-VsolP, Exacq Vision, Milestone XProtect®, Genetec Omnicast 4.2, Mirasys-DVMS, Seetec ProBox, Sony-Real Shot Manager, Luxriot DVR)*

(*) Si possono avere limitazioni delle funzionalità a seconda del VMS utilizzato.



- VD**
DISTRIBUTORI VIDEO
- Versione a 1, 4, 8 ingressi e 8, 16 uscite
 - Segnale video B/N e colore
 - Amplificazione e distribuzione del segnale video sulle uscite disponibili
 - Mediante le versioni configurabili VD816PR1 e VD48P1 è possibile scegliere quante uscite possono essere associate ad un determinato ingresso video

COMMUNICATION BOX



- COMB**
COMMUNICATION BOX IN POLICARBONATO
- Progettata per funzionare esclusivamente con prodotti e accessori Videotec
 - 1 porta SFP, conforme MSA, Fast Ethernet (100BASE-FX), per la connessione tramite fibra ottica (splice tray incluso nel prodotto)
 - 3 porte RJ45, Fast Ethernet (10BASE-T/100BASE-T)
 - 2 bypass per segnali video analogici con connettori BNC
 - 2 bypass per segnali I/O con connettori multipolari



- MAXIMUS MBA**
COMMUNICATION BOX ANTIDEFLAGRANTE IN ALLUMINIO
- Switch Ethernet incorporato con quattro canali
 - 2 bypass per segnali video analogici con connettori BNC
 - 2 bypass per segnali I/O con connettori multipolari
 - Tensioni d'ingresso disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac
 - MAXIMUS MBA supporta esclusivamente i prodotti Videotec della gamma Maximus



Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.



- MAXIMUS MBX**
COMMUNICATION BOX ANTIDEFLAGRANTE IN ACCIAIO INOX
- Certificazioni per utilizzo in Zone 1 e 2, Gruppo IIC (Gas), Zone 21 e 22, Gruppo IIIC (Polveri)
 - Switch Ethernet incorporato con quattro canali
 - 2 bypass per segnali video analogici con connettori BNC
 - 2 bypass per segnali I/O con connettori multipolari
 - Tensioni d'ingresso disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac
 - MAXIMUS MBX supporta esclusivamente i prodotti Videotec della gamma Maximus



Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.

SISTEMI DI LAVAGGIO WAS



- WAS-WASPT**
POMPA LAVAVETRO E TANICA DA 5 O 23 LITRI
- Tanica in polietilene con gabbia in acciaio inox
 - Prevalenza: 5m, 11m oppure 30m
 - Versioni con allarme mancanza liquido nella tanica
 - Temperatura di esercizio: da -10°C fino a +60°C
 - Voltaggi disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac



- WASNX**
POMPA LAVAVETRO CON ELETTROVALVOLA PER PRODOTTI IN ACCIAIO INOX
- Cassetta esterna in acciaio inox AISI 316L
 - Prevalenza: fino a 30m
 - Capacità serbatoio: 10l
 - Temperatura di esercizio da -20°C fino a +60°C
 - Voltaggi disponibili: 230Vac, 120Vac, 24Vac



- WASEX**
POMPA LAVAVETRO CON ELETTROVALVOLA ANTIDEFLAGRANTE
- Prevalenza: fino a 30m
 - Capacità serbatoio: 10l
 - Alimentazione in 24Vac/dc, 5W max
 - Versione con Pressure switch
 - Cassetta esterna in acciaio inox AISI 316L



Tutti gli aggiornamenti su Certificazioni e Marcature su www.videotec.com.

ACCESSORI WASPT



- WASCAB**
CABINET PER WAS/WASPT (VERSIONI CON POMPA DA 5M ED 11M DI PREVALENZA)
- Costruzione in acciaio Inox AISI 316L
 - Dimensioni: 403x568x354mm
 - Accoppiabile con: NXCOL, NXCV



- DTWRX**
RICEVITORE DATI PER IL CONTROLLO REMOTO DEL TERGICRISTALLO E DELLA POMPA
- Controllo remoto del tergicristallo e della pompa lavavetro della serie WASPT
 - Controllabile da remoto fino a 1200m dalla tastiera di controllo

OUTDOOR VIDEO SECURITY

ILLUMINATORI A LED

NEW



- MAXIMUS MLX**
ILLUMINATORE ANTIDEFLAGRANTE
- Costruzione in acciaio inox AISI 316L
 - Modelli con IR 850nm o luce bianca
 - Voltaggi disponibili: 24Vac or 24Vdc o PoE+ (IEEE 802-3at)
 - Potenza assorbita: 25.5W



All updates on Certifications and Markings at www.videotec.com



- GEKO IRN AND GEKO IRH**
ILLUMINATORI A LED
- Tecnologia LED SMD di ultima generazione ad altissima efficienza
 - Corpo dissipatore ad alta efficienza per garantire la massima durata dei LED
 - Robusta struttura in alluminio
 - Tensione di alimentazione: da 12Vdc fino a 24Vdc oppure 24Vac
 - Angolo di diffusione: 10°, 30°, 60°
 - Fotocellula integrata regolabile
 - Fornito di staffa per montaggio a muro
 - IP66/IP67



- UEI**
ILLUMINATORE PER ULISSE EVO
- Lunghezza d'onda: 850nm, 940nm
 - Colori: RAL 9002, RAL 9005
 - UEIxxx: - Fascio wide: 40° (orizzontale), 16° (verticale), Fascio spot: 14° (orizzontale), 14° (verticale)
 - UEIxxxP: - Fascio wide: 13° (orizzontale), 13° (verticale), Fascio spot: 13° (orizzontale), 13° (verticale)
 - Attivazione fascio wide: in base alla luminosità della scena, dall'ingresso di allarme o manualmente
 - Accensione automatica e da remoto
 - Peso unitario: 0.25kg

ACCESSORI GEKO IRN E GEKO IRH



- IRHPS**
MODULO ALIMENTATORE PER ILLUMINATORE A LED GEKO IRH
- Alimentazione:
IN 230Vac 50/60Hz OUT 24Vac 30W
IN 120Vac 50/60Hz OUT 24Vac 30W
 - IP66/IP67



- OSUPPIR**
SUPPORTO PER 1 ILLUMINATORE
- In alluminio verniciato con polveri di epossipoliestere, colore RAL9002
 - Per le custodie PUNTO, VERSO, VERSO COMPACT, HOV
 - Sotto custodia PUNTO compatibile solo con supporti da parete WBJA o WBMA

OUTDOOR VIDEO SECURITY

TELEMETRIA



DTMRX2

RICEVITORE DATI DI TELEMETRIA PER BRANDEGGI, 12 FUNZIONI

- 11 funzioni standard per il controllo di brandeggi ed ottiche motorizzate, 1 funzione gestione di un servizio ausiliario (contatto secco)
- Comunicazione selezionabile tra RS-232 e RS-485
- L'ausiliario può essere utilizzato per il funzionamento del tergicristallo
- Compatibile con protocollo PELCO D

CAVI MULTIPOLARI



CMS-CMA

CAVI MULTIPOLARI ARMATI E NON ARMATI

- Predisposto per connessioni Ethernet, video, I/O e telemetria
- Resistente a oli, fiamme e raggi ultravioletti
- Progettato per zone potenzialmente esplosive
- CMSN2200 Cavo non armato nero: 2 cavi Ethernet, 3 conduttori per alimentazione, 2 cavi video coassiali, 15 cavi I/O schermati
- CMAN1300 Cavo armato nero: 1 cavo Ethernet, 3 conduttori per alimentazione, 1 cavo video coassiale, 8 cavi I/O schermati
- CMAN0401 Cavo armato nero: 1 cavo Ethernet, 3 conduttori per alimentazione
- CMSN0400 Cavo non armato nero: 1 cavo Ethernet, 3 conduttori per alimentazione

CPS-CET-CIO

CAVI DI ALIMENTAZIONE E CONTROLLO

- Cavo per alimentazione con 3 conduttori
- Cavo Ethernet STP Cat. 5e
- Cavo segnali schermato con 7 o 8 conduttori
- Tutti i cavi sono certificati UL

CONTENUTI

TELECAMERE E UNITÀ PTZ ULISSE E CUSTODIE



ULISSE EVO
PAG.17



ULISSE EVO DUAL
PAG.17



ULISSE EVO THERMAL
PAG.17

ULISSE EVO



ULISSE RADICAL
PAG.21



ULISSE RADICAL THERMAL
PAG.21

ULISSE RADICAL



ULISSE
PAG.22



ULISSE2
PAG.22

ULISSE



ULISSE MAXI
PAG.23



ULISSE MAXI
NETCAM • PAG.23

ULISSE MAXI



HOV
PAG.25



HOV HI-POE IPM
PAG.25



HTV
PAG.25

CUSTODIE PER TELECAMERA HOV



PUNTO
PAG.25



PUNTO HI-POE
PAG.25

CUSTODIE PER TELECAMERA PUNTO



VERSO COMPACT
PAG.26



VERSO
PAG.26



VERSO HI-POE IPM
PAG.26



VERSO POLAR
PAG.26

CUSTODIE PER TELECAMERA VERSO



HEG
PAG.27



HTG
PAG.27

CUSTODIE PER TELECAMERA HEG / HTG



HEB
PAG.27



HGV
PAG.27

CUSTODIE PER TELECAMERA HEB / HGV

PRODOTTI ANTIDEFAGRANTI



MAXIMUS MPX SERIES2
PAG.37



MAXIMUS MPXR SERIES2
PAG.40



MAXIMUS MPXT SERIES2
PAG.40



MAXIMUS MPXL SERIES2
PAG.41

NEW

MAXIMUS MPX SERIES 2



MAXIMUS MVX
PAG.49



MAXIMUS MVXT
PAG.49

MAXIMUS MVX



MAXIMUS MMX
PAG.55

MAXIMUS MMX



MAXIMUS MHX
PAG.59



MAXIMUS MHXT
PAG.59

MAXIMUS MHX



EXHC
PAG.60

EXHC



EXHC THERMAL
PAG.60

EXHC THERMAL
PAG.60

PRODOTTI IN ACCIAIO INOX



NXPTZ SERIES2
PAG.67



NXPTZR SERIES2
PAG.67



NXPTZT SERIES2
PAG.67

NXPTZ SERIES2



NVX
PAG.71



NTX
PAG.71

NVX / NTX



NXM36
PAG.73



NXM36 HI-POE
PAG.73



NTM36
PAG.73



NXW
PAG.74



NTW
PAG.74

CUSTODIE PER TELECAMERA IN ACCIAIO INOX



STAINLESS STEEL P&T MOTOR
PAG.75

P&T IN ACCIAIO INOX

ACCESSORI



DCZ
PAG.82



VD
PAG.82



COMB
PAG.83



MAXIMUS MBA
PAG.83



MAXIMUS MBX
PAG.83

TASTIERE DI CONTROLLO E DISTRIBUTORI VIDEO

COMMUNICATION BOX



WAS-WASPT
PAG.84



WASNX
PAG.84



WASEX
PAG.84

SISTEMI DI LAVAGGIO WAS



NEW

MAXIMUS MLX
PAG.85



GEKO IRN AND GEKO IRH
PAG.85



UEI
PAG.85



DTMRX2
PAG.86

ILLUMINATORI A LED

TELEMETRIA



CMS-CMA
PAG.86



CPS-CET-CIO
PAG.86

CAVI MULTIPOLARI

ITALY HEADQUARTERS

VIDEOTEC S.p.A

36015 Schio (VI) - Italy
Via Friuli, 6 - I
T. +39 0445 697411
F. +39 0445 697414
info@videotec.com

FRANCE

VIDEOTEC FRANCE SARL

Centre d'Affaires Les Iris
83 Route de Grigny
91130 RIS-ORANGIS - France
T. +33 1 60491816
F. +33 1 69284736
info.fr@videotec.com

AMERICAS

VIDEOTEC SECURITY, Inc.

Gateway Industrial Park,
35 Gateway Drive,
Suite 100 Plattsburgh,
NY 12901 - U.S.A.
T. +1 518 825 0020
F. +1 518 825 0022
info.usa@videotec.com

ASIA PACIFIC

VIDEOTEC (HK) Ltd

Flat 8, 19/F.
On Dak Industrial Building,
No. 2-6 Wah Sing Street Kwai Chung,
New Territories - Hong Kong
T. +852 2333 0601
F. +852 2311 0026
info.hk@videotec.com

