[ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / VER. 10.26]

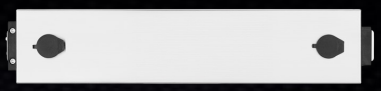
[ABBILDUNGEN BEISPIELHAFT]







InMast/250/CORE



HIGH END INTERFACE ENCLOSURE
ENGINEERED TO ENSURE RELIABLE SYSTEM AVAILABILITY

FOR VIDEO SURVEILLANCE & PERIMETER PROTECTION SYSTEMS

Systemanwendung

[KRITIS] [INDUSTRIE] [VIDEO ÜBERWACHUNG] [PERIMETER SICHERHEIT]

Der InMast/250/CORE bietet eine leistungsstarke Schnittstellenlösung zur zuverlässigen Integration von Peripheriekomponenten jeglicher Art in modernen Videoüberwachungs- & Perimetersicherheitssystemen. Die speziell dimensionierte, kompakte Gehäuselösung ermöglicht eine effiziente Integration innerhalb von Masten ab einem Mast-Innendurchmesser von 250mm. Durch die strukturelle Integrität innerhalb von Masten profitiert der InMast/250/CORE von besonderer Resistenz gegenüber jeglichen Umwelteinflüssen und ermöglicht einen gesichert zuverlässigen Einsatz in kritischen Infrastrukturen sowie anspruchsvollen industriellen Anwendungsumgebungen. Der einfache Zugang durch die Mast-Revisionsöffnung lässt Installations- oder Wartungsarbeiten unkompliziert realisieren.

Peripherie-Anschluss

[8-PORT INDUSTRIELLER POE SWITCH] [8 PERIPHERIE KOMPONENTEN]

Als zentrale Netzwerkschnittstelle ermöglicht der InMast/250/CORE die strukturierte Anbindung von bis zu acht IP-basierten Peripheriekomponenten durch die Integration eines industriellen PoE-Switches mit bis zu zehn Ports. Die hochwertige elektronische Architektur vereint Datenkommunikation und Spannungsversorgung in einer zentralen Einheit und gewährleistet eine effiziente Systemintegration mit optimierter Ressourcennutzung und klar definierten Schnittstellen.

Gehäuselösungen

[EDELSTAHL V2A / V4A] [MAßANFERTIGUNG]

Sämtliche Edelstahlgehäuselösungen des bestehenden Produktportfolios realisiert ETEC in Zusammenarbeit mit einem spezialisierten Fertigungspartner. Eine enge technische Abstimmung ermöglicht sowohl die projektindividuelle Anpassung bestehender Gehäuselösungen als auch die Entwicklung maßgefertigter Gehäuselösung zur erfolgreichen Realisierung jeglicher Anforderungen projektspezifischer Rahmenbedingungen.

Gehäuse

[01]	standardisiert	**Maße**
[STANDARD]	110 X 500 X 170 [Millimeter mm, B X H X T]	

[02]	variabel	**Material**
[OPT. 01]	Edelstahl V2A [IP66, IK10, Temperaturbereich -40°C ... +80°C]	
[OPT. 02]	Edelstahl V4A [IP66, IK10, Temperaturbereich -40°C ... +80°C]	

[03]	variabel	**Verschlussmechanismus**
[OPT. 01]	Vorreiberverschluss [mit Doppelbartbetätigung, 2-Punkt Schließung]	

Mechanische Konfiguration

[01]	standardisiert	**Montageplatte**
[STANDARD]	Stahl [verzinkt] inkl. Hutschienen Konfiguration & Verdrahtungskanälen	

[02]	standardisiert	**Kabeleinführungsleisten [Flanschplatten]**
[STANDARD]	2 x Kabelausführung (13mm – 18mm) [Netzeingang / Netzausgang]	
[STANDARD]	2 x Kabelausführung (doppelt 3mm) [RJ45 Patchkabel]	
[STANDARD]	2 x Kabelausführung (3mm) [LWL In / Out]	

Aktive Netzwerkkomponente

[01]	nicht im Lieferumfang enthalten	**INDUSTRIELLER POE SWITCH**
[BEISPIELHAFT]	Barox [RY-LPITE-802GBTME]	
[BEISPIELHAFT]	Barox [LT-LPIGE-802GBTME]	
[BEISPIELHAFT]	Jegliche aktive Netzwerkkomponenten / Switches [max. Dimensionen: 100 X 170 X 140 (mm), B X H X T]	

[02]	standardisiert	**Glasfaseranschluss**
[STANDARD]	Spleißkassette [inkl. Spleißkamm / 12-Faser]	

Elektronische Konfiguration

[01]	standardisiert	**Netzeingangsklemmen [2-Leiter Klemmen]**
[STANDARD]		Doppelter Anschluss [2 X L / 2 X N / 2 X PE]

[02]	standardisiert	**Elektronische Sicherung**
[STANDARD]		Leitungsschutzschalter [Typ B6(A)]

[03]	standardisiert	**Netzteil**
[STANDARD]		Sekundär 48V [200W]