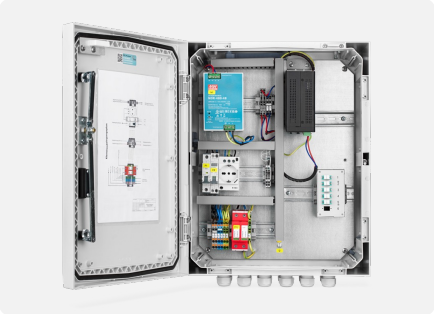
[ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / VER. 10.26]

[ABBILDUNGEN BEISPIELHAFT]









Systemanwendung

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

Der 5040/PC/CORE bietet eine leistungsstarke, modular skalierbare Schnittstellenlösung zur zuverlässigen Integration von Peripheriekomponenten jeglicher Art in modernen Videoüberwachungs- & Perimetersicherheitssystemen. Das UV- und witterungsbeständige Gehäuse sowie die integrierte Manipulationsüberwachung durch einen Magnetkontaktschalter ermöglichen einen gesichert zuverlässigen Einsatz in kritischen Infrastrukturen sowie anspruchsvollen industriellen Anwendungsumgebungen.

Peripherie-Anschluss

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

Als zentrale Netzwerkschnittstelle ermöglicht der 5040/PC/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 Gehäuselösungen des bestehenden Produktportfolios werden alternativ als Edelstahlausführung angeboten. Darüber hinaus realisiert ETEC in Zusammenarbeit mit einem spezialisierten Fertigungspartner maßgefertigte Edelstahlgehäuselösungen, um individuelle projektspezifische Anforderungen unter höchstem Qualitätsniveau zu realisieren.

Gehäuse

[01]	standardisiert	**Maße**
[STANDARD]	500 X 400 X 210 [Millimeter mm, B X H X T]	

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

[03]	variabel	**Verschlussmechanismus**
[OPT. 01]	Schwenkhebelverschluss [vorbereitet zum Einsatz eines Halbprofilzylinders, 2-Punkt Schließung]	
[OPT. 02]	Vorreiberverschluss [mit Doppelbartbetätigung, 2-Punkt Schließung]	

Mechanische Konfiguration

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

[02]	standardisiert	**Kabeleinführungen [Gehäuseunterseite]**
[STANDARD]	4 x M20 [Netzeingang / LWL Anschluss / 2 x Reserve]	
[STANDARD]	8 x M25 [inkl. teilbarem Innendichtring (IP66) / RJ45 Anschluss]	
[STANDARD]	2 x Druckausgleichselement	

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: 200 X 250 X 165 (mm), B X H X T]	

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

Elektronische Konfiguration

[01]	standardisiert	**Netzeingangsklemmen [4-Leiter Klemmen]**
[STANDARD]		Doppelter Anschluss [2 X L / 2 X N / 2 X PE]
[02]	standardisiert	**Überspannungsableiter**
[STANDARD]		Zweipolig [einphasige TN-Netze]
[03]	standardisiert	**Elektronische Sicherung**
[STANDARD]		FI/LS Kombi [Typ B16(A) / Auslösestrom 30mA]
[04]	standardisiert	**Elektronische Sicherung**
[STANDARD]		Leitungsschutzschalter [Typ B10(A)]
[05]	standardisiert	**Servicesteckdose**
[STANDARD]		SCHUKO Steckdose [Service- & Installationsanwendungen]
[06]	variabel	**Netzteil**
[OPTIONS]		Sekundär 24V / 48V [120W / 240W / 480W]
[07]	variabel	**Feinsicherungsklemme**
[OPTIONS]		Sekundäre Sicherung [24V / 48V]
[08]	standardisiert	**Doppelstockklemmen [2-Leiter Klemmen]**
[STANDARD]		2 x [Anschluss Magnetkontakt]
[09]	standardisiert	**Sabotagekontakt**
[STANDARD]		Magnetkotaktschalter [Sicherung gegen unautorisierte Öffnung]
[10]	variabel	**Ethernet Überspannungsableiter**
[OPTIONS]		Bis zu 8 x [Absicherung von Ethernet Anschlüssen]