

PC-PITE502-2

- **Switch für Videoanwendungen mit PoE++**
- **Hutschienen- oder Tischmontage**
- **Kupferports: 4 x 10/100/1000, RJ45 mit PoE++ 90W**
- **Uplink-Ports: 2 x 1G SFP**
- **Speisung: 48-56VDC, redundant**

Robuster Switch mit vier Ports 10/100/1000TX PoE+ einem Port 10/100/1000TX ohne PoE und zwei 1G SFP-Buchten. Der Switch ist speziell für ein industrielles Umfeld entwickelt und eignet sich bestens im Einsatz für Videoüberwachungsnetzwerke. Es lassen sich bis zu vier IP-Kameras auch mit sehr hoher Auflösung an den Switch anschliessen und durch den Switch mit PoE++ speisen. Es stehen pro port bis zu 90W zur Verfügung. Der Switch kann über alle Ports zusammen eine maximal zulässige PoE-Leistung von 240W zur Verfügung stellen. Der Uplink zu einer Videozentrale kann über Kupfer oder durch zwei optionale SFP über Glasfasern erfolgen. Der SFP kann wahlweise für Multimode oder Singlemode, ein oder zwei Fasern bestückt werden. Durch die erweiterte Betriebstemperatur eignet sich das Gerät für die Montage im Aussenbereich. Die Montage erfolgt dank der Haltevorrichtung für DIN-Schienen sehr schnell und einfach. Auch die Wand- , bzw. Tischmontage ist durch mitgelieferte Halteplatten möglich. Die elektrischen und optischen Anschlüsse sind durch normierte Stecker RJ45 bzw. LC sichergestellt.

Produktinformationen

Kurzbeschreibung
Industrieswitch mit PoE++ und optischem Uplink

Besonderheit für Videonetzwerke
Extra hohe Backplaneleistung für eine ruckelfreie Videoübertragung bei voller Portbelegung. Jumbo Frames bis 9600Bytes werden auch bei 100MBit/s unterstützt.

Spezielle Eigenschaften
Alarmkontakt
Zwei Speisungen: NO
Nur eine Spesung: NC
Max. 1A / 24VDC

Technische Daten

Kupfer Ports	4 x 10/100/1000TX mit PoE++ 802.3af/at/bt Maximale PoE-Leistung über alle Ports: 240W
LWL Ports	2 x 1G SFP Wir empfehlen die Verwendung unserer barox-SFPs. Die Kompatibilität unserer Geräte mit SFPs anderer Fabrikate wird von uns nicht geprüft und nicht garantiert.
Speisespannung	48-56VDC Redundante Speisung möglich
Leistungaufnahme	Max. 6W ohne PoE Max. 240W mit voller PoE-Last
IP Schutzart	IP30
MTBF	50°C: 511'500h
Betriebstemperatur	-40°C bis +75°C
Verlustleistung	78 BTU/h
Abmessungen	142x36x105mm (HxBxL)
Gewicht	Bruttogewicht: 0.91 kg Nettogewicht: 0.71 kg
Backplane	14GBit/s
MAC Tabelle	4k
Security	FCC Class A, CE, UL