

UBF EDV Handel und Beratung
Jürgen Fischer GmbH
Am Industriepark 3
84453 Mühldorf am Inn
Germany

Tel: +49 (0)8631 91011-0
Fax: +49 (0)8631 91011-60
eMail: vertrieb@ubf.de
Home: www.ubf.de
Shop: www.ubf.de/shop
News Übersicht: www.ubf.de/newsde



Industrial 10 Gigabit Ethernet Switch - optional mit High PoE



UBF EDV Handel und Beratung stellt einen Industrial Gigabit Ethernet Switch mit 10 Gigabit Ethernet Uplink und wahlweise High PoE vor.

Für die Übertragung von hochauflösenden Video Signalen sind ausreichende Bandbreiten erforderlich. Werden mehrere Kameras an einem Switch betrieben, wird der Uplink zur zentralen Verarbeitung zum Engpass. Mit den 10 Gigabit Ethernet Uplink Ports für SFP+ Module können die Daten von allen Gigabit Ethernet RJ-45 Ports zeitgleich ohne Behinderung zur zentralen Verarbeitung übertragen werden. Mit der Nutzung von Jumbo Frames kann die Übertragungsrates nochmals erhöht werden.

Für die Versorgung der angeschlossenen Endgeräte mit Betriebsstrom kann der Switch optional auch bis zu 8x 30W nach IEEE 802.3at Standard oder bis zu 15.6W nach IEEE 802.3af Standard liefern. Für besondere Anforderungen stehen auch PoE Endspan PSE Geräte mit 24V DC bis 55V DC Weitbereichseingang zur Verfügung.

Mit 54x142x99mm (BxHxT) ist das Gehäuse vergleichbar klein und kann gut in Umgebungen mit wenig Platz integriert werden. Die Betriebstemperatur von -40°C bis +60°C ermöglicht Betrieb auch in nicht klimatisierten Bereichen. Dabei handelt es sich um ein robustes System, das mit High EFT und ESD Protection ausgestattet ist, eine redundante Stromversorgung ermöglicht und auch über Polarity Reverse Protection und Overload Current Protection verfügt.

Die abnehmbare Klemmleiste für die Stromverbindung ermöglicht den einfachen und werkzeuglosen Austausch im Wartungsfall. Die serienmäßige Ausstattung mit Befestigungselementen für Wandmontage und Hutschienenmontage sorgt dafür, dass der Switch ohne weiteres Zubehör in den meisten Umgebungen eingesetzt werden kann.

Artikelreferenz: [129831401](#) Industrial 10GbE Switch 2x SFP+ 8x GbE RJ-45 -40°C~60°C
[129831411](#) Ind. 10GbE PoE+ Switch 2x SFP+ 8x GbE RJ-45 -40°C~60°C 48~55V
[129831412](#) Ind. 10GbE PoE+ Switch 2x SFP+ 8x GbE RJ-45 -40°C~60°C 24~55V
[129831501](#) Industrial 10GbE Switch 2x SFP+ 10x GbE RJ-45 -40°C~60°C

Industrial Ethernet www.ubf.de/shop/industrie-ethernet.shtml

Homepage: www.ubf.de