

PRODUKT-DATENBLATT

CCM Medienkonverter IND SFP LFPT PoE



Artikel 1329663

RJ45-Port (10/100/1000BASE-T) inkl. PoE++ (90W)
 SFP-Port (100/1000BASE-X-SFP)
 DIN-Montage
 Protokoll: Ethernet (IEEE 802.3)
 Betriebstemp.: -40 ... +80 °C, Garantie 5 Jahre
 Zwei redundante Speisungen (44...56 VDC)

Abbildung kann abweichen

Beschreibung

Der Gigabit-Ethernet-Medienkonverter Art.Nr. 1329663 erweitert die Kommunikationsreichweite durch eine leistungsstarke Datenübertragung über Glasfaserkabel. Er kann elektrische Signale von 10Base-T, 100Base-TX und 1000Base-T Twisted-Pair-Kabeln in optische Signale von 1000Base-X umwandeln. Er erweitert somit die maximale Übertragungreichweite von 90m mit Kupfer, auf 120km mittels Glasfaserkabel.

Spezifikationen

Optisch

Steckertyp	Vario-SFP-Port	(1x100/1000BASE-X-SFP)
Fasertyp	Singlemode/Multimode	
Wellenlänge	abhängig vom SFP	
Reichweite	abhängig vom SFP	

Kupferschnittstelle

Steckertyp	RJ45	(1x10/100/1000BASE-T)
PoE++	max. 90W	(IEEE 802.3bt)

Ethernet

Flow Control	IEEE 802.3x IEEE 802.3x pause frame for full duplex
Jumbo Frame	9K
Standards	IEEE 802.3, 10BASE-T IEEE 802.3u, 100BASE-TX IEEE 802.3u, 100BASE-FX IEEE 802.3ab, 1000BASE-T IEEE 802.3z, 1000BASE-LX IEEE 802.3x, Full-duplex flow control IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)

Elektrisch

Eingangsspannung	44-56VDC
Leitungsaufnahme	5.0W
Kühlung	Passiv

Umgebung

Betriebstemperatur	-40°C bis +80° C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Relative Luftfeuchte	5-90% (nicht kondensierend)

Allgemein

Abmessungen	30 x 70 x 100mm (HxBxT)
Gewicht	250g
Halterung	DIN-Schiene oder Wandmontage
Schutz	IP40
Garantie	5 Jahre

Zertifikate

CE
RoHS
FCC