



Hoofd

Range of product	Modicon X80
Product or component type	Vezeloptische regenerator
Type optische vezel	Enkele modus

Complementair

Nominale spanning	24 V
Stroomverbruik	140 mA typisch 200 mA maximum
Beschikbarefunctie	Hot swap
Poortnummer	2 RJ45 met 100BASE-TX ethernetpoort conform aan IEEE 802.3u 2 optische vezel met 100BASE-FX ethernetpoort conform aan IEEE 802.3u
Lokale signalering	Voor status voeding: 1 LED (groen) Voor foutstatus (ERR): 1 LED (rood) Voor verbindingstatus: 2 LEDs (groen) Voor glasvezelpoortstatus en -activiteit: 2 LEDs (groen)
Golflengte	1310 nm
Werkingsafstand	0...15000 m
Demping	-15...-8 dB (9/125 µm)
Stijg/daaltijd	2,5 ns
Ontvangergevoeligheid	-31...-8 dBm
Markering	CE
Width	32 mm
Height	100 mm
Depth	86 mm
Net weight	203 g

Omgeving

Ambient air temperature for operation	0...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Relative humidity	0...95 %
Richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit
Productcertificaten	CE[RETURN]RCM[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]Scheepvaart[RETURN]
Normen	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Doorslagvastheid	1400 V DC tussen veld en bus 500 V DC tussen kanalen
IP-beschermingsgraad	IP20
Operating altitude	0...4000 m

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,800 cm
Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	250,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	14
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,840 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------