



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ produktu lub komponentu	Repeater światłowodowy
Rodzaj światłowodu	Wielomodowy

Parametry uzupełniające

Napięcie znamionowe	24 V
Obciążenie prądowe	140 mA typowy 200 mA maksimum
Dostępna funkcja	Moduły "hot swap" wymienne podczas działania urządzenia
Numer portu	2 RJ45 z 100BASE-TX port Ethernet zgodnie z IEEE 802.3u 2 światłowód z 100BASE-FX port Ethernet zgodnie z IEEE 802.3u
Sygnalizacja lokalna	Stan zasilania: 1 LED (zielony) Warunek błędu (ERR): 1 LED (czerwony) Status łącza: 2 diody LED (zielony) Stan i aktywność portu światłowód: 2 diody LED (zielony)
Długość fali	1310 nm
Odległość przy działaniu	0...2000 m
Tłumienie	-23,5...-14 dB (50/125 μm) -20...-14 dB (62.5/125 μm)
Czas narostu/opadania	3 ns
Czułość odbiornika	-31...-14 dBm
Oznakowanie	CE
Szerokość	32 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	86 mm
Masa produktu	203 g

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2012/19/EU - WEEE directive
Certyfikacja produktu	CE RCM CSA EAC Merchant Navy UL
Normy	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Wytrzymałość dielektryczna	1400 V prąd stały (DC) pomiędzy polem a szyną 500 V prąd stały (DC) pomiędzy kanałami
Stopień ochrony IP	IP20
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...4000 m

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	244 g
Wysokość dla opakowania 1	5,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	11 cm
Długość dla opakowania 1	12,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	14
Waga dla opakowania zbiorczego 2	3,416 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------