



Principal

Gama de producto	Modicon X80
Tipo de Producto o Componente	Repetidor de fibra óptica
Tipo fibra óptica	Modo multi

Complementario

Tensión nominal	24 V
Consumo de corriente	140 mA típico 200 mA máximo
Función disponible	Intercambio en caliente
Número de puertos serie	2 RJ45 con 100BASE-TX puerto Ethernet conforme a IEEE 802.3u 2 fibra ópt. con 100BASE-FX puerto Ethernet conforme a IEEE 802.3u
Señalización local	Estado fuente. aliment.: 1 LED (verde) Condición de error (ERR): 1 LED (Rojo) Estado enlace: 2 LEDs (verde) Actividad y estado de puerto de fibra: 2 LEDs (verde)
Longitud de onda	1310 nm
Distancia de funcionamiento	0...2000 m
Atenuación	-23,5...-14 DB (50/125 µm) -20...-14 dB (62,5/125 µm)
Tiempo de ascenso/descenso	3 ns
Sensibilidad del receptor	- 31 ... - 14 dBm
Marcado	CE
Ancho	32 mm
Altura	100 mm
Profundidad	86 mm
Peso del producto	203 g

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Humedad relativa	0...95 %
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
Certificaciones	CE[RETURN]RCM[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]Barco mercante[RETURN]UL
Normas	EN / IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Fuerza dieléctrica	1400 V CC entre campo y autobús 500 V CC entre canales
Grado de Protección IP	IP20
Altitud máxima de funcionamiento	0...4000 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,800 cm
Paquete 1 Ancho	11,200 cm
Paquete 1 Longitud	13,000 cm
Paquete 1 Peso	249,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	14
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,789 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------