

2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Con el estilizado módulo de conectores Factor Forma se tiene una interfaz de fibra óptica con 100 MBit/s de velocidad de transmisión de datos a una longitud de onda de 1310 nm (larga).

Descripción del producto

Desarrollado conforme a la norma IEC 61850-3 (condiciones ambientales)

Sus ventajas

- Estructura de red según IEC 61850
- IEEE 1613
- · Conformidad MSA



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Datos técnicos

Dimensiones

Anchura	13,7 mm
Altura	8,95 mm
Longitud	56,5 mm

Notas

Nota sobre el uso

Datos del material

Material carcasa	Metal
Waterial careaca	Motal

Montaje

Tipo de montaje	Inserción en ranura SFP
-----------------	-------------------------

Interfaces

Ethernet F.O. (fibra óptica)

Tipo de conexión	1 conector hembra LC en el módulo SFP, 100 MBit/s
Velocidad de transmisión	100 MBit/s
Sensibilidad de receptor mínima	-35 dBm
Sensibilidad de receptor máxima	-3 dBm
Física de transmisión	Fibra de vidrio unimodo
Longitud de transmisión	típ. 40 km
Longitud de onda	1310 nm
LEDs de señales	en función del módulo Factoryline
Número de canales	1 (Unimodo LC)

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo SFP
Construcción	Módulos Factoryline con ranura SFP
Formato	SFP (Small Form-factor Pluggable)
Estado de mantenimiento de datos	
Povición do artículo	01

Señalización

Indicación de estado	a través de módulo Factoryline
----------------------	--------------------------------

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	0,66 W (en estado montado)
Medio de transmisión	Fibra de vidrio unimodo



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Alimentación

Tensión de alimentación	3,3 V (mediante interruptor Factoryline)
Conexión alimentación	a través de ranura SFP

Datos de conexión

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C 85 °C (sin condensación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C 85 °C (sin condensación)
Humedad de aire admisible (servicio)	30 % 95 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % 95 % (sin condensación)
Vibración (servicio)	según IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz
Presión de aire (servicio)	86 kPa 108 kPa (1500 m sobre el nivel del mar)
Presión de aire (almacenamiento / transporte)	66 kPa 108 kPa (3500 m sobre el nivel del mar)

Normas y especificaciones

Denominación de norma	Condiciones ambientales
Normas/disposiciones	IEC 61850-3



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Homologaciones

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082



DNV GL

ID de homologación: TAA00000YV



LR

ID de homologación: LR22250919TA



NK

ID de homologación: TA24215M



BV

ID de homologación: 48146_B0 BV



ID de homologación: Nr. 966



RINA

ID de homologación: ELE014724XG001

ABS

ID de homologación: 21_2066186_1_PDA



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Clasificaciones

ECLASS

	ECLASS-11.0	19179090	
	ECLASS-12.0	19179090	
	ECLASS-13.0	19179090	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000310	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	43222600	



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Environmental product compliance

EU RoHS

20 110110	
Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c), 7(a), 7(c)-l
China RoHS	
nvironment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.
EU REACH SVHC	
Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n. ° CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	4d429d42-8850-4841-b291-c0aa50fcb10a



2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

Accesorios

FOC-SC:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - Cable Patch para fibra óptica

1115550

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115550

Cable de conexión OS2, monomodo, SC-SC, conector UPC, longitud 1 m



FOC-SC:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - Cable Patch para fibra óptica

1115548

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115548

Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, SC-SC, conector UPC, longitud 2 m





2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

FOC-ST:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - Cable Patch para fibra óptica

1115582

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115582

Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, ST-SC, tipo UPC, longitud 1 m



FOC-ST:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - Cable Patch para fibra óptica

1115581

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115581

Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, ST-SC, tipo UPC, longitud 2 m





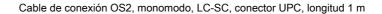
2891082

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2891082

FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - Cable Patch para fibra óptica

1115618

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115618





FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - Cable Patch para fibra óptica

1115617

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1115617

Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-SC, tipo UPC, longitud 2 m



Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.A. Calle Nueva 1661-G Huechuraba, Santiago (+56 2) 652-2000 info@phoenixcontact.cl