

1608825

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

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.



Cable de fibra óptica PROFINET confeccionado, cable redondo, fibra de polímero 980/1000 µm, SC-RJ/IP67 push-pull carcasa de plástico a SC-RJ/IP20, para la colocación en el interior de edificios, cable adecuado para el uso en exteriores con protección UV, longitud: 2 m

Datos comerciales

Código de artículo	1608825
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de producto	ABNMAY
GTIN	4046356161350
Peso por unidad (incluido el embalaje)	171,1 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	171,1 g
País de origen	DE



1608825

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable de datos confeccionado
Tipo de sensor	PROFINET
Número de polos	2

Propiedades eléctricas

Atenuación	≤ 1,8 dB (con 660 nm)
Medio de transmisión	Fibra óptica

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 500
-------------------	-------

Datos del material

Material junta Junta tórica	NBR
Material junta Junta del cable	TPE
Material carcasa	PA-GF/PBT
Envoltura exterior, material	LSFH

Conectores

Conexión 1

Construccion	Conector recta SC-RJ
Sistema de bloqueo	Push-pull
Conovión 2	

Conexión 2

Construcción	Conector recta SC-RJ

Cable/línea

Longitud del cable	2,00 m
Peso del cable	67 kg/km
Construcción del conductor cable de señales	1000,00 μm
Diámetro de conductor incl. aislamiento	2,2 mm
Diámetro exterior del cable	7,50 mm
Envoltura exterior, material	PE
Envoltura exterior, color	verde RAL 6018
Conductor individual, color	negro, naranja
Menor radio de flexión, montaje fijo	25 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	25 mm
Ausencia de halógenos	sí
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C 60 °C (cable, disposición fija)
	-30 °C 70 °C (Cable, disposiCión móvil)



1608825

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

Cable de fibra óptica	
Número de fibras	2
Condiciones medioambientales y de vida útil Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP20
	IP67
	IP67/IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C 70 °C (cable, disposición fija)
	-20 °C 60 °C (Cable, disposiCión móvil)
	macho / hembra



1608825

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

Dibujos

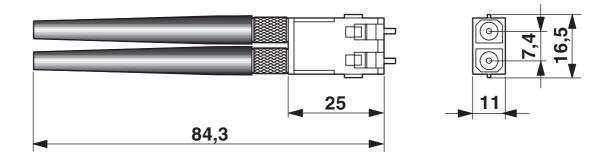
Esquema de dimensiones

22

30

Conector enchufable push-pull SCRJ, IP67

Esquema de dimensiones



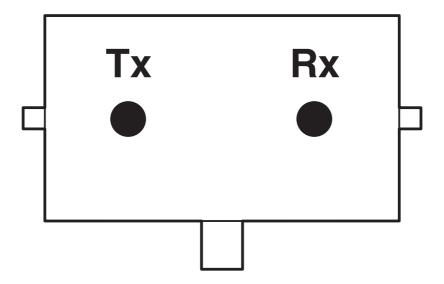
Conector enchufable SCRJ, IP20



1608825

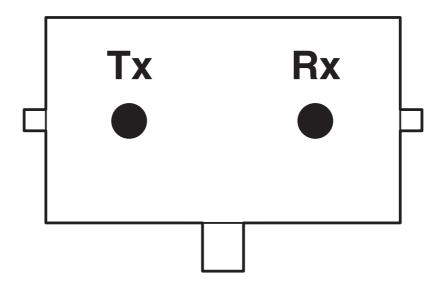
https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

Plano esquemático



Esquema de polos Conector macho SCRJ

Plano esquemático



Esquema de polos Conector macho SCRJ



1608825

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608825

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n. ° CAS)

Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es