

FOC-ADAPTER:ST/ST-SM - Acoplamiento de FO



1208100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1208100>

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.



Acoplamiento de FO, índice de protección: IP20, número de polos: 1, material: Metal, tipo de conexión: Acoplamiento, salida de cables: recta, color: plateado/mate

Sus ventajas

- Alta fiabilidad mediante amplias medidas de aseguramiento de la calidad
- Precisión optimizada (estabilidad) mediante el uso de casquillos cerámicos
- Múltiples finalidades de uso mediante un rango de temperatura ampliado y distintas variantes de montaje
- Futuro garantizado gracias a la conformidad RoHS 2

Datos comerciales

Código de artículo	1208100
Unidad de embalaje	2 Unidades
Cantidad mínima de pedido	2 Unidades
Clave de venta	ABNIDA
Clave de producto	ABNIDA
GTIN	4063151275976
Peso por unidad (incluido el embalaje)	10,12 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1 g
Número de tarifa arancelaria	85367000
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector para datos
Número de polos	1
Cara de enchufe	B-FOC (ST®)
Número de puestos enchufables	1
Salida de cables	recta

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV
Corriente nominal I_N	0,5 A
Medio de transmisión	Fibra óptica

Datos de conexión

Tipo de conexión	Acoplamiento
------------------	--------------

Dimensiones

Anchura	14,7 mm
Altura	14,7 mm
Longitud	29,3 mm

Parámetros mecánicos

Diámetro de puntera	2,50 mm
---------------------	---------

Datos del material

Color	plateado/mate
Color de la parte de la carcasa	plateado
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Metal
Material superficie de la carcasa	Metalizado
Material superficie del contacto	Oro

Cable/línea

Tipo de cable	Fibra de vidrio
Envoltura exterior, color	plateado
Resistencia a la tracción momentánea/permanente	40 N
Ausencia de halógenos	sí
Resistencia a las llamas	sí

Cable de fibra óptica

1208100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1208100>

Número de fibras	1
Fibra	9/125 µm
Tipo de fibra	Monomodo
Atenuación	≤ 0,35 dB

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción momentánea/permanente	40 N
---	------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 55 °C
Resistencia a la radiación ultravioleta	sí

Normas y especificaciones

Resistencia a las llamas	sí
--------------------------	----

1208100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1208100>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	19170116
ECLASS-15.0	19170116

ETIM

ETIM 10.0	EC000752
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1208100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1208100>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - 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