

Ethernet industrial IE-PS-SCD-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Conector de fibra óptica SC-Duplex según IEC 61754-4
para diámetro externo del conductor 2,6...3 mm

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-SCD-SM
Código	1964410000
Versión	Conector de fibra óptica, Conector SC-Duplex, Monomodo, IP20
GTIN (EAN)	4032248649020
U.E.	10 Pieza

Ethernet industrial IE-PS-SCD-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 17,2 g

Temperaturas

Humedad	0...93 % de humedad rel.	Temperatura de servicio, max.	70 °C
Temperatura de servicio, min.	-40 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C

Datos generales

Atenuación por inserción	≤ 0,4 dB	Ciclos de enchufado	1000
Conexión 1	SC-Duplex	Conexión 2	encolado, prensado, pulido
Construcción	Bastidor de sujeción para acoplar conectores simplex	Descripción del artículo	Conector SC-Duplex, Monomodo
Diámetro de cable individual, máx.	1,4 mm	Diámetro de cable individual, mín.	0,6 mm
Diámetro de la funda, max.	3 mm	Diámetro de la funda, min.	2,8 mm
Fuerza de extracción del cable, mín.	100 N	Humedad	0...93 % de humedad rel.
Material capotas	PC UL 94 V0	Material de la carcasa del conector	Fundición inyectada de zinc
Material manguito	Zirconia, Perforación 127 µm	Material manguito con protección antidoblado	TPE
Material manguito de crimpado	Cobre, niquelado	Material muelle de compresión	Acero inoxidable
Material tapa protectora del polvo	TPE	Pérdida de retorno	≥ 30 dB
Tipo de fibra	GOF, Monomodo	Tipo de protección	IP20

Normas

Conector norma	IEC 61754-4	Núm. de certificación (UL)	E477798
----------------	-------------	----------------------------	---------

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001122
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
eClass 6.2	27-25-05-04	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-01-22
eClass 9.1	19-07-01-22		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Ethernet industrial
IE-PS-SCD-SM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos**Descargas**

Datos de ingeniería	WSCAD
Documentación del usuario	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Folleto/catálogo	CAT 9 IETH 18/19 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	GOST Approval

**Ethernet industrial
IE-PS-SCD-SM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos**Dibujo acotado**