

IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, cables Breakout de fibra óptica, Multimodo, SC-Duplex-SC-Duplex, negros, Diámetro del núcleo 50 µm

Datos generales para pedido

Versión	Cable de cadena de arrastre, ST, ST IP20, 50 µm, PUR, 1 m
Código	8876450010
Tipo	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Longitud	1 m	Longitud (pulgadas)	39.3701 inch
Peso neto	47.52 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...80 °C
Temperatura de colocación	-20 °C...60 °C		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Normas generales

Conector norma	IEC 61754-2
----------------	-------------

Normas

Conector norma	IEC 61754-2
----------------	-------------

Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado	Clavija de conexión izquierda	ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado
-----------------------------	---	-------------------------------	---

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado
-----------------------------	---

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado
-------------------------------	---

Fibra óptica

Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM2	Amortiguación	2,3 dB/km a 850 nm, ≤ 0,5 dB/km a 1300 nm
Atenuación por inserción	≤ 0,4 dB	Pérdida de retorno	≥ 30 dB
Ancho de banda	500 MHz* km a 850 nm, 500 MHz* km a 1300 nm		

Datos técnicos**Montaje del cable**

Diámetro de la funda	6 mm	Color de revestimiento	negro
Material del revestimiento	PUR	Montaje del cable	Cadena de arrastre Breakout
Revestimiento primario	245.00 µm	Diámetro del núcleo	50 µm

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Halógenos	No	Radio de torsión mínimo, repetido	77 mm
Radio de flexión, mín., Único	25 mm	Ciclos de flexión	100.000

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

Dibujos

Dibujo detallado

