

Ethernet industrial IE-FM6C2UE0300MSD1SD1X

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



Cables IE confeccionados, cables Breakout de fibra óptica, Multimodo, SC-Duplex-SC-Duplex, negros, Diámetro del núcleo 62,5 µm

Datos generales para pedido

Disponible hasta	2013-12-06
Tipo	IE-FM6C2UE0300MSD1SD1X
Código	1318013000
Versión	Cable de cadena de arrastre, SC IP67 bayoneta V01 metal, SC IP67 bayoneta V01 metal, 62.5 µm, PUR, 300 m
GTIN (EAN)	4050118170726
U.E.	1 Pieza

Ethernet industrial IE-FM6C2UE0300MSD1SD1X

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

Longitud	300 m	Longitud (pulgadas)	11,811 inch
Peso neto	0,01 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	85 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-55 °C
Temperatura de servicio, max.	85 °C	Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Temperatura de servicio	-40 °C...85 °C	Temperatura de almacenamiento	-55 °C...85 °C
Temperatura de colocación	-55 °C...60 °C		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Conector

Conector, derecha	SC IP67 bayoneta V01 metal	Conector, izquierda	SC IP67 bayoneta V01 metal
-------------------	----------------------------	---------------------	----------------------------

Fibra óptica

Amortiguación	2,7 dB/km a 850 nm, 0,5 dB/km a 1300 nm	Ancho de banda	200 MHz* km a 850 nm, 500 MHz* km a 1300 nm
Atenuación por inserción	≤ 0,4 dB	Pérdida de retorno	≥ 30 dB
Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM1		

Montaje del cable

Diámetro de la funda	7,5–8 mm	Diámetro del núcleo	62,5 µm
Montaje del cable	Cadena de arrastre Breakout	Material del revestimiento	PUR
Color de revestimiento	negro		

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Ciclos de flexión	100.000	Radio de flexión, mín., Único	25 mm
Radio de torsión mínimo, repetido	70 mm		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 5.0	EC000034
ETIM 6.0	EC002607	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.2	27-06-18-03	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

Homologaciones en línea

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

Hoja técnica**Ethernet industrial
IE-FM6C2UE0300MSD1SD1X**

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**

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

**Ethernet industrial
IE-FM6C2UE0300MSD1SD1X**

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 detallado

