

IE-FM6C2UE0100MSD1SD1X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, cavi breakoutkabel LWL, Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, nero, Diametro nucleo 62,5 µm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, SC IP67 baionetta V01 metallo, SC IP67 baionetta V01 metallo, 62.5 µm, PUR, 100 m
Nr.Cat.	1318011000
Tipo	IE-FM6C2UE0100MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118127515
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 14 marzo 2023 20.43.56 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

IE-FM6C2UE0100MSD1SD1X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	100 m	Lunghezza (pollici)	3.937,008 inch
Peso netto	7.700 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-55 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	85 °C
Temperatura di posa	-55 °C...60 °C		

Connettore maschio dx

Connettore a destra	SC IP67 baionetta V01 metallo
---------------------	-------------------------------

Connettore maschio sx

Connettore a sinistra	SC IP67 baionetta V01 metallo
-----------------------	-------------------------------

LWL

Gamma	200 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm	Perdita d'inserzione	≤ 0,4 dB
Smorzamento	2,7 dB/km a 850 nm, 0,5 dB/km a 1300 nm	Smorzamento a riflesso	≥ 30 dB
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM1		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Raggio di curvatura min, ripetuto cicli di piegatura	70 mm 100.000	Raggio di curvatura min., una sola volta	25 mm
---------------------------------------------------------	------------------	------------------------------------------	-------

Spina di collegamento

Spina di collegamento a sinistra	SC, IP67, Contatto maschio, Diritto, V1 Bayonett, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, non schermate	Spina di collegamento a destra	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Struttura del cavo

Colore della guaina	nero	Diametro guaina	7,5–8 mm
Diametro nucleo	62,5 µm	Materiale rivestimento	PUR
Rivestimento primario	245 µm	Struttura cavo	Breakout catena portacavi

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1	27-06-10-03	ECLASS 10.0	27-06-10-03
ECLASS 11.0	27-06-10-03	ECLASS 12.0	27-06-10-03

Foglio dati**IE-FM6C2UE0100MSD1SD1X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Foglio dati

IE-FM6C2UE0100MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno dettagliato

