

IE-FM6D2UE0100MST0ST0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La tecnologia di collegamento Industrial Ethernet di Weidmüller offre la soluzione ottimale per l'infrastruttura della vostra macchina, sistema o fabbrica. Tutta la tecnologia di collegamento disponibile da un'unica fonte.

Vantaggi:

- connettori normalizzati IEC nelle varianti 1, 4, 5, 6 e 14
- Cat. 6 fino aA conSTEADYTEC® tecnologia
- Cavi preconfezionati e cavi venduti a metraggio
- Cavi in rame e in fibra ottica
- in IP20 e IP67
- tutti i relativi collegamenti industriali: RJ45, M12, SC, ...
- Ampia gamma di accessori

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, ST IP20, ST IP20, 62.5 µm, PUR, 100 m
N. d'ordine	8876461000
Tipo	IE-FM6D2UE0100MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118270112
CPZ	1 Pieza

IE-FM6D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Lunghezza	100 m	Lunghezza (pollici)	3937.0079 inch
Peso netto	3420 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
Temperatura di posa	-20 °C...60 °C		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

LWL

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

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Raggio di curvatura min, ripetuto	77 mm	Raggio di curvatura min., una sola volta	25 mm
cicli di piegatura	100.000		

Struttura del cavo

Diametro guaina	6 mm	Colore della guaina	nero
Materiale rivestimento	PUR	Struttura cavo	Breakout catena portacavi
Rivestimento primario	245.00 µm	Diametro nucleo	62.5 µm

Classificazioni

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		