

IE-FM5D2UE0001MST0ST0X



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 50 µm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, ST, ST IP20, 50 μm, PUR, 1 m
N. d'ordine	<u>8876450010</u>
Tipo	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
CPZ	1 Pieza



IE-FM5D2UE0001MST0ST0X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni					
ROHS	Conforme				
Dimensioni e pesi					
l via alla ama	1	Lungh area (nalliai)	39.3701 inch		
Lunghezza Peso netto	1 m 47.52 g	Lunghezza (pollici)	39.370 i inch		
Temperature					
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C80 °C		
Temperatura di posa	-20 °C60 °C		1		
Conformità ambientale del pr	odotto				
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione				
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a				
Norme					
Connettori a norma	IEC 61754-2				
Standard generali			,		
Connettori a norma	IEC 61754-2				
Connettore maschio dx					
Spina di collegamento a destra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate				
Connettore maschio sx					
Spina di collegamento a sinistra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate				
LWL					
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM2	Smorzamento	2,3 dB/km a 850 nm, ≤ 0,5 dB/km a 1300 nm		
Perdita d'inserzione	≤ 0,4 dB	Smorzamento a riflusso	≥ 30 dB		
Gamma	500 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm				
Proprietà meccaniche e del m	ateriale dei cavi				
Alogeni	No	Raggio di curvatura min, ripetuto	77 mm		
Raggio di curvatura min., una sola volta	25 mm	cicli di piegatura	100.000		

Data di creazione 11.11.2025 06:47:44 MEZ

Versione catalogo / Disegni







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Spina di collegamento			
Spina di collegamento a destra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate	Spina di collegamento a sinistra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate
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	50 μm
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-06-10-03	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

Versione catalogo / Disegni



IE-FM5D2UE0001MST0ST0X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno dettagliato

