



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Cavi IE confezionati, cavi breakout LWL, Multimode, LC-Duplex-LC-Duplex, nero, Diametro nucleo 50 µm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, LC- Duplex IP20, LC-Duplex IP20, 50 µm, PUR, 10 m
N. d'ordine	<u>8979020000</u>
Tipo	IE-FM5D2UE0010MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4032248814398
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
ROHS	Conforme		
	Comonic		
Dimensioni e pesi			
Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393.7008 inch
Peso netto	287 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C80 °C
Temperatura di posa	-20 °C60 °C	Tomporatara a esercizio	40 000 0
Conformità ambientale del pr	odotto		
Charles a surface six ballo	C		
Stato conformità RoHS Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	Conforme con esenzione 6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b	-dc475a6ec24a	
Norme			
Connettori a norma	IEC 61754-20		
	120 01704 20		
Standard generali			
Connettori a norma	IEC 61754-20		
Connettore maschio dx			
Spina di collegamento a destra	LC-Duplex, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di		
	collegamento, Plastica, non schermate		
Connettore maschio sx			
Spina di collegamento a sinistra	LC-Duplex, 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	2 30 dB
Gamma	500 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm		
Proprietà meccaniche e del m	nateriale dei cavi		
			0.5
Raggio di curvatura min, ripetuto	77 mm	Raggio di curvatura min., una sola volta	∠5 mm

Data di creazione 04.11.2025 01:44:09 MEZ

cicli di piegatura

Versione catalogo / Disegni

100.000





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Spina di collegamento			
Spina di collegamento a destra	LC-Duplex, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate	Spina di collegamento a sinistra	LC-Duplex, 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 portacav
Rivestimento primario	245.00 μm	Diametro nucleo	50 μm
Classificazioni			
ETIM C.O.	5000007	ETIMA 7.0	F000007
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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno dettagliato





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

V0 material



SlimFix è un marcatore per conduttori e cavi dal design poco ingombrante. I marcatori possono essere applicati anche dopo il cablaggio del conduttore. Sono composti in materiale esente da alogeni con classificazione d'infiammabilità VO/V2. SlimFix è un tipo di marcatore collaudato ed apprezzato per le applicazioni nel settore del traffico. Lo strumento SF consente un montaggio facile, anche in presenza di marcatori di piccole dimensioni.

Vantaggi:

- Materiale esente da alogeni
- Classe d'infiammabilità V0/V2
- Marcatori collaudati ed apprezzati per le applicazioni nel settore del traffico.
- Necessità di fissaggio con fascette serracavo se la sezione del conduttore è maggiore di 16,0 mm²
- Marcatori nel collaudato formato MultiCard

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Versione
N. d'ordine	<u>1689470001</u>	SlimFix, Segnafili e segnacavi, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, bianco
GTIN (EAN)	4008190872571	
CPZ	160 ST	
Tipo	VT SF 6/21 MC NE WS VO	Versione
Tipo N. d'ordine	VT SF 6/21 MC NE WS VO 1730560001	Versione SlimFix, Segnafili e segnacavi, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, bianco
•	,	

Versione catalogo / Disegni 5