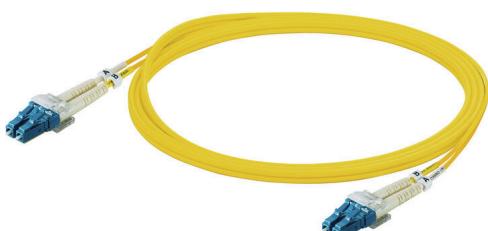


## IE-FSMZ2LY0002MLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Cavi IE confezionati, LWL

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo patch, clip duplex in dotazione, LC-Duplex IP20, LC-Duplex IP20, 9 µm, LSZH, 2 m
N. d'ordine	<a href="#">1433950020</a>
Tipo	IE-FSMZ2LY0002MLD0LD0-X
GTIN (EAN)	4050118242553
CPZ	1 Pieza

## IE-FSMZ2LY0002MLD0LD0-X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

#### Omologazioni

ROHS Conforme

#### Dimensioni e pesi

Lunghezza	2 m	Lunghezza (pollici)	78.7402 inch
Peso netto	28 g		

#### Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura d'esercizio	-20 °C...70 °C
Temperatura di posa		

#### Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

#### Norme

Connettori a norma IEC 61754-20

#### Standard generali

Connettori a norma IEC 61754-20

#### Standard specifici per cavo

Specifiche per cavi di collegamento a doppino twistato per dispositivi	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Specifiche per la verifica del cablaggio di IEC 61935-3 comunicazione simmetrico
--	-------------------------------	--

#### 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 Singlemode, OS 2 Smorzamento ≤0,4 dB/km a 1310 nm

#### Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogenici	No	Raggio di curvatura min, ripetuto	40 mm
Raggio di curvatura min., una sola volta	20 mm		

**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	2,0 * 4,1 mm	Colore della guaina	giallo
Denominazione secondo norma	I-V(ZN)H	Materiale rivestimento	LSZH
Struttura cavo	ZIPCORD	Rivestimento primario	245.00 µm
Diametro nucleo	9 µm		

**Classificazioni**

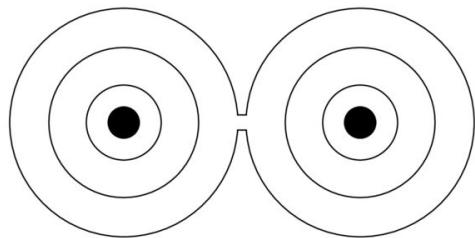
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

**Disegni**

---

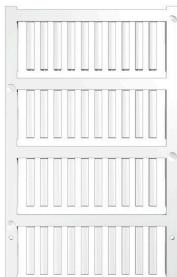
**Disegno dettagliato**

---



## 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 V0/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 mm<sup>2</sup>
- Marcatori nel collaudato formato MultiCard

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1689470001</a>	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 V0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Segnafili e segnacavi, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, bianco
GTIN (EAN)	4008190954611	
CPZ	160 ST	