

**IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X**

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

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, cavi patch LWL, Multimode, LC-Duplex-LC-Duplex, arancione, Diametro nucleo 50 µm

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | Cavo patch preconfezionato, crossover, LC-Duplex IP20, LC-Duplex IP20, 50 µm, PVC, 1 m |
| N. d'ordine | <a href="#">1276880000</a>   |
| Tipo        | IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X   |
| GTIN (EAN)  | 4050118066661  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

## IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensioni e pesi

|            |      |                     |              |
|------------|------|---------------------|--------------|
| Lunghezza  | 1 m  | Lunghezza (pollici) | 39.3701 inch |
| Peso netto | 22 g |                     |              |

## Temperature

|                          |                |                         |               |
|--------------------------|----------------|-------------------------|---------------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...75 °C | Temperatura d'esercizio | -5 °C...75 °C |
| Temperatura di posa      | -5 °C...50 °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 |

## 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 | ≤ 2,7 dB/km a 850 nm, ≤ 0,7 dB/km a 1300 nm |
| Gamma        | ≥ 600 MHz*km a 850 nm,<br>≥ 1200 MHz*km a 1300 nm |             |   |

## Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

|  |               |                                   |       |
|--|---------------|-----------------------------------|-------|
| Alogeni                                  | si (cavo PVC) | Raggio di curvatura min, ripetuto | 60 mm |
| Raggio di curvatura min., una sola volta | 30 mm         | Resistenza alla fiamma            | No    |

## 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             | 3*6 mm   | Colore della guaina    | arancione |
| Denominazione secondo norma | I-V(ZN)Y | Materiale rivestimento | PVC       |

**IE-FM5Z2V00001MLD0LD0X**

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

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

**Dati tecnici**

|                 |         |                       |           |
|-----------------|---------|-----------------------|-----------|
| Struttura cavo  | ZIPCORD | Rivestimento primario | 245.00 µm |
| Diametro nucleo | 50 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                     |   |