

## IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Konfekcjonowane przewody IE, światłowodowe

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                                                   |
|------------|---------------------------------------------------|
| Wersja     | Kabel Patch, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH, 1 m |
| Nr zam.    | <a href="#">1433990010</a>                        |
| Typ        | IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X                           |
| GTIN (EAN) | 4050118242768                                     |
| Ilość      | 1 szt.                                            |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Wymiary i masa

|            |        |                |              |
|------------|--------|----------------|--------------|
| Długość    | 1 m    | Długość (cale) | 39.3701 inch |
| Masa netto | 35.2 g |                |              |

## Temperatury

|                           |                            |                |
|---------------------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | Temperatura eksploatacyjna | -20 °C...70 °C |
| Temperatura układania     |                            |                |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Normy

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 60874-10 |
|--------------------------------|--------------|

## Specjalne standardy dla kabli

|                                               |                               |                                                                        |             |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Specyfikacja dla skrętki do łączenia urządzeń | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 | Specyfikacja dla sprawdzania symetrycznego okablowania komunikacyjnego | IEC 61935-3 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|

## Standardy ogólne

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 60874-10 |
|--------------------------------|--------------|

## Budowa kabla

|                    |              |                    |              |
|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
| średnica płaszczka | 2,8 * 5,7 mm | kolor płaszczka    | pomarańczowy |
| Oznaczenia norm    | I-V(ZN)H     | tworzywo płaszczka | LSZH         |
| Budowa kabla       | Zipcord      | Powłoka pierwotna  | 245.00 µm    |
| Średnica rdzenia   | 50 µm        |                    |              |

## LWL

|                 |                                                 |             |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|
| Typ włókna      | GOF, Multimode, OM2                             | Tłumienność | ≤2,5 dB/km dla 850 nm, ≤ 0,7 dB/km przy 1300 nm |
| Szerokość pasma | ≥500 MHz*km dla 850 nm, ≥500 MHz*km dla 1300 nm |             |                                                 |

## Wtyczka

|                |                                                                      |               |                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|
| Wtyk po prawej | ST, IP20, styk męski, prosty, wtyk, Tworzywo sztuczne, nieekranowane | Wtyk po lewej | ST, IP20, styk męski, prosty, wtyk, Tworzywo sztuczne, nieekranowane |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

|                                   |       |                                  |       |
|-----------------------------------|-------|----------------------------------|-------|
| Halogenki                         | Nie   | Promień gięcia, min., powtarzany | 56 mm |
| Promień gięcia, min., jednorazowy | 28 mm |                                  |       |

**Dane techniczne****wtyki lewe**

|               |                                                                            |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Wtyk po lewej | ST, IP20, styk męski,<br>prosty, wtyk, Tworzywo<br>sztuczne, nieekranowane |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|

**wtyki prawe**

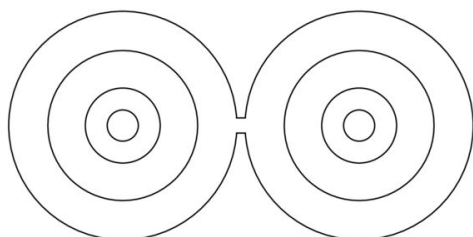
|                |                                                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Wtyk po prawej | ST, IP20, styk męski,<br>prosty, wtyk, Tworzywo<br>sztuczne, nieekranowane |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|

**Klasyfikacje**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

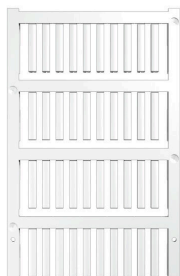
**Rysunki**

**Rysunek szczegółowy**



## Akcesoria

## V0 material



Oznaczniki SlimFix do przewodów i kabli mają konstrukcję zajmującą niewiele miejsca. Oznaczniki można mocować nawet po zainstalowaniu przewodów. Są wykonane z materiału niezawierającego fluorowców i mają klasę palności V0/V2. SlimFix jest uznanym i certyfikowanym oznaczniakiem do zastosowań inżynierii ruchu. Narzędzie SF pozwala na łatwe instalowanie nawet małych oznaczników.

## Zalety:

Materiał nie zawierający fluorowców Klasa palności V0/V2 Certyfikowane oznaczniki do zastosowań inżynierii ruchu, itp. W przypadku przewodów o przekroju powyżej 16,0 mm<sup>2</sup> do mocowania trzeba stosować opaski kablów. Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | VT SF 5/21 MC NE WS V0     | Wersja                                                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1689470001</a> | SlimFix, Znaczniki kabli i przewodów, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190872571              | biały                                                            |
| Ilość      | 160 ST                     |                                                                  |
| Typ        | VT SF 6/21 MC NE WS V0     | Wersja                                                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1730560001</a> | SlimFix, Znaczniki kabli i przewodów, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190954611              | biały                                                            |
| Ilość      | 160 ST                     |                                                                  |