

**IE-FM5D2UE0010MSD1SD1X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Technologia połączeń Industrial Ethernet firmy Weidmüller jest optymalnym rozwiązaniem dla infrastruktury maszyn, instalacji lub fabryki. Wszystkie technologie połączeń są dostępne z jednego źródła.

Korzyści dla Państwa:

- Standaryzowane złącza IEC, w wariantach 1, 4, 5, 6 oraz 14
- Kat. 6 na wskroś A z **STEADYTEC®** technologia
- kable zmontowane oraz kable sprzedawane na metry
- Kable miedziane i światłowodowe
- w wykonaniu IP20 oraz IP67
- wszystkie powszechnie stosowane złącza przemysłowe: RJ45, M12, SC, ...
- Szeroki wybór akcesoriów

**Ogólne dane zamówieniowe**

|             |                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie   | Kabel do łańcucha ciągowego, SC IP67 bagnet V01 metal, SC IP67 bagnet V01 metal, 50 µm, PUR, 10 m |
| Nr zam.     | <a href="#">1166620100</a>                                                                        |
| Typ         | IE-FM5D2UE0010MSD1SD1X                                                                            |
| GTIN (EAN)  | 4032248957361                                                                                     |
| Ilość       | 1 Szt.                                                                                            |
| Dostępne do | 2014-05-20                                                                                        |

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 15:50:40 CEST

## IE-FM5D2UE0010MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |       |                |              |
|------------|-------|----------------|--------------|
| Długość    | 10 m  | Długość (cale) | 393,701 inch |
| Masa netto | 600 g |                |              |

## Temperatury

|                           |                |                            |                |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | -40 °C...80 °C | Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...80 °C |
| Temperatura układania     | -20 °C...60 °C |                            |                |

## Standardy ogólne

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 61076-3-106 wariant 1, IEC 61754-4 |
|--------------------------------|----------------------------------------|

## Budowa kabla

|                  |                          |                    |        |
|------------------|--------------------------|--------------------|--------|
| Budowa kabla     | Łańcuch ciągowy Breakout | Powłoka pierwotna  | 245 µm |
| kolor płaszczka  | czarny                   | tworzywo płaszczka | PUR    |
| Średnica rdzenia | 50 µm                    | średnica płaszczka | 6 mm   |

## LWL

|                       |                                                 |                       |                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| Szerokość pasma       | 500 MHz*km przy 850 nm, 500 MHz*km przy 1300 nm | Typ włókna            | GOF, Multimode, OM2 |
| Tłumienność           | 2,3 dB/km przy 850 nm, 0,5 dB/km przy 1300 nm   | Tłumienność odbiciowa | ≥ 30 dB             |
| Tłumienność wtrąciowa | ≤ 0,4 dB                                        |                       |                     |

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

|                                  |         |                                   |       |
|----------------------------------|---------|-----------------------------------|-------|
| Cykle gięcia                     | 100 000 | Promień gięcia, min., jednorazowy | 25 mm |
| Promień gięcia, min., powtarzany | 77 mm   |                                   |       |

## wtyczka

|             |                          |              |                          |
|-------------|--------------------------|--------------|--------------------------|
| Złącze lewe | SC IP67 bagnet V01 metal | Złącze prawe | SC IP67 bagnet V01 metal |
|-------------|--------------------------|--------------|--------------------------|

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002607    | ETIM 7.0    | 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 |

## Dopuszczenia

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

## Pobieranie

|                  |                                          |
|------------------|------------------------------------------|
| Broszura/Katalog | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|------------------|------------------------------------------|