

IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Patchkabel, Multimode,
LC-Duplex-LC-Duplex, orange, Kerndurchmesser 50 µm

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Patchkabel crossover vormontiert, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PVC, 1 m |
| Best.-Nr. | 1276880000 |
| Typ | IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X |
| GTIN (EAN) | 4050118066661 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 28. Februar 2023 20:51:22 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|------|--------------|------------|
| Länge | 1 m | Länge (inch) | 39,37 inch |
| Nettogewicht | 22 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...75 °C | Betriebstemperatur | -5 °C...75 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -5 °C | Betriebstemperatur, max. | 75 °C |
| Verlegetemperatur | -5 °C...50 °C | | |

Stecker

| | | | |
|---------------|---|----------------|--|
| Stecker links | LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt | Stecker rechts | LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded |
|---------------|---|----------------|--|

Kabelaufbau

| | | | |
|-------------------|----------|--------------------|--------|
| Kabelaufbau | ZIPCORD | Kerndurchmesser | 50 µm |
| Manteldurchmesser | 3*6 mm | Mantelfarbe | orange |
| Normbezeichnungen | I-V(ZN)Y | Primärbeschichtung | 245 µm |
| Werkstoff Mantel | PVC | | |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-------|
| Biegeradius min, wiederholt | 60 mm | Biegeradius, min., einmalig | 30 mm |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-------|

Optische Eigenschaften Kabel

| | | | |
|------------|--|----------|---|
| Bandbreite | ≥ 600 MHz*km bei 850 nm, ≥ 1200 MHz*km bei 1300 nm | Dämpfung | ≤ 2,7 dB/km bei 850 nm, ≤ 0,7 dB/km bei 1300 nm |
| Fasertyp | GOF, Multimode, OM2 | | |

Stecker links

| | |
|---------------|-----------------|
| Stecker links | LC-Duplex IP 20 |
|---------------|-----------------|

Stecker rechts

| | |
|----------------|-----------------|
| Stecker rechts | LC-Duplex IP 20 |
|----------------|-----------------|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002607 | ETIM 7.0 | EC002607 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Erstellungs-Datum 28. Februar 2023 20:51:22 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FM5Z2V00001MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Downloads

| | |
|-----------------------|---|
| Anwenderdokumentation | MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN |

IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

