

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Patchkabel Duplex-Klammer beigelegt, SC-Duplex IP 20, SC-Duplex IP 20, 62.5 µm, LSZH, 5 m |
| Best.-Nr. | 1433960050 |
| Typ | IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242805 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 5. Mai 2024 04:12:20 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|------|--------------|-------------|
| Länge | 5 m | Länge (inch) | 196,85 inch |
| Nettogewicht | 83 g | | |

Temperaturen

| | |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -20 °C...70 |
|--------------------|-------------|

Allgemeine Standards

| | |
|---------------------|-------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61754-4 |
|---------------------|-------------|

Kabelspezifische Standards

| | | | |
|---|-------------|--|-------------------------------|
| Spezifikation für die Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung | IEC 61935-3 | Spezifikation für paarverseilte Geräteanschlusskabel | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 |
|---|-------------|--|-------------------------------|

Normen

| | |
|---------------------|-------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61754-4 |
|---------------------|-------------|

Stecker

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

Kabelaufbau

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|---------|
| Kabelaufbau | ZIPCORD | Kerndurchmesser | 62,5 µm |
| Manteldurchmesser | 2,8 * 5,7 mm | Mantelfarbe | orange |
| Normbezeichnungen | I-V(ZN)H | Primärbeschichtung | 245 µm |
| Werkstoff Mantel | LSZH | | |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-------|
| Biegeradius min, wiederholt | 56 mm | Biegeradius, min., einmalig | 28 mm |
| Halogene | Nein | | |

Stecker links

| | |
|---------------|---|
| Stecker links | SC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt |
|---------------|---|

Stecker rechts

| | |
|----------------|--|
| Stecker rechts | SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded |
|----------------|--|

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002607 | ETIM 7.0 | EC002607 |
| ETIM 8.0 | EC002607 | ETIM 9.0 | 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 | ECLASS 13.0 | 27-06-10-03 |

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-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung



IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****V0 Material**

SlimFix sind Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. Sie bestehen aus halogenfreiem Material und entsprechen der Brandschutzklasse V0/V2. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

Vorteile:

- Halogenfreies Material
- Brandschutzklasse V0/V2
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1730560001 | SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| VPE | 160 Stück | |
| Typ | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1689470001 | SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| VPE | 160 Stück | |