

IE-FM5Z2L00005DST0ST0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | Patchkabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH, 0.5 m |
| Best.-Nr. | 1433990005 |
| Art | IE-FM5Z2L00005DST0ST0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242904 |
| VPE | 1 ST |

IE-FM5Z2L00005DST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

| | |
|------|---------|
| RoHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|--------------|-------------|
| Länge | 0.5 m | Länge (inch) | 19.685 inch |
| Nettogewicht | 34 g | | |

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Allgemeine Standards

| | |
|---------------------|--------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 60874-10 |
|---------------------|--------------|

Kabelspezifische Standards

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

Normen

| | |
|---------------------|--------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 60874-10 |
|---------------------|--------------|

Stecker

| | | | |
|----------------|--|---------------|--|
| Stecker rechts | ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt | Stecker links | ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt |
|----------------|--|---------------|--|

Kabelaufbau

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|-----------|
| Manteldurchmesser | 2,8 * 5,7 mm | Mantelfarbe | orange |
| Normbezeichnungen | I-V(ZN)H | Werkstoff Mantel | LSZH |
| Kabelaufbau | ZIPCORD | Primärbeschichtung | 245.00 µm |
| Kerndurchmesser | 50 µm | | |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

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

Optische Eigenschaften Kabel

| | | | |
|------------|---|----------|---|
| Fasertyp | GOF, Multimode, OM2 | Dämpfung | ≤2,5 dB/km bei 850 nm, ≤ 0,7 dB/km bei 1300 nm |
| Bandbreite | ≥500 MHz*km bei 850 nm, ≥500 MHz*km bei 1300 nm | | |

Technische Daten

Stecker links

| | |
|---------------|--|
| Stecker links | ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt |
|---------------|--|

Stecker rechts

| | |
|----------------|--|
| Stecker rechts | ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt |
|----------------|--|

Klassifikationen

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

IE-FM5Z2L00005DST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

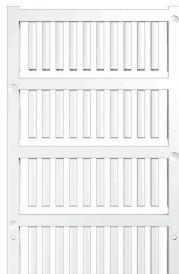


IE-FM5Z2L00005DST0ST0-X

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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

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