

**Industrial Ethernet
IE-FM6Z2V00002MST0SD0X**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Patchkabel, Multimode,
SC-Duplex-ST, orange, Kerndurchmesser 62,5 µm

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Best.-Nr. | 8813400000 |
| Typ | IE-FM6Z2V00002MST0SD0X |
| Ausführung | Patchkabel, SC-Duplex IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, PVC, 2 m |
| GTIN (EAN) | 4032248513253 |
| VPE | 1 Stück |

**Industrial Ethernet
IE-FM6Z2V00002MST0SD0X**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten
Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-------|-----|--------------|------|
| Länge | 2 m | Nettogewicht | 55 g |
|-------|-----|--------------|------|

Temperaturen

| | | | |
|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Betriebstemperatur | -5 °C...+75 °C | Lagertemperatur | -25 °C...+75 °C |
| Verlegetemperatur | -5 °C...+50 °C | | |

Normen

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61754-2, IEC 61754-4 |
|---------------------|--------------------------|

Kabelaufbau

| | | | |
|-----------------|---------|-------------------|--------|
| Kerndurchmesser | 62,5 µm | Manteldurchmesser | 3*6 mm |
| Kabelaufbau | ZIPCORD | Werkstoff Mantel | PVC |
| Mantelfarbe | orange | | |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

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

Optische Eigenschaften Kabel

| | | | |
|------------|--|----------|---|
| Bandbreite | ≥ 250 MHz*km bei 850 nm, ≥ 600 MHz* km bei 1300 nm | Dämpfung | ≤ 3,2 db/km bei 850 nm, ≤ 0,9 db/km bei 1300 nm |
| Fasertyp | GOF, Multimode, OM1 | | |

Stecker

| | | | |
|--------------------------|-----------------|---------------------------|----------|
| Ausführung Stecker links | SC-Duplex IP 20 | Ausführung Stecker rechts | ST IP 20 |
|--------------------------|-----------------|---------------------------|----------|

Klassifikationen

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 2.0 | EC000034 | ETIM 3.0 | EC000034 |
| UNSPSC | 30-21-18-01 | eClass 4.1 | 27-06-10-03 |
| eClass 5.1 | 27-06-18-03 | eClass 6.0 | 27-06-18-03 |
| eClass 7.0 | 27-06-18-03 | | |

Zulassungen

Zulassungen

Datenblatt

Industrial Ethernet
IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

