

**IE-FM5D2UE0005MSD0SDSX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Industrial Ethernet Verbindungstechnik von Weidmüller bietet die optimale Lösung für die Infrastruktur Ihrer Maschine, Anlage oder Fabrikhalle. Sie erhalten die gesamte Verbindungstechnik aus einer Hand.

Ihre Vorteile:

- IEC-genormte Steckverbinder in den Varianten 1, 4, 5, 6 und 14
- durchgängig in Cat.6A bei der STEADYTEC® - Technologie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schleppkettenkabel, SC-Duplex IP 20, SC IP 67 Bayonett V01 Plastik, 50 µm, PUR, 5 m
Best.-Nr.	<a href="#">2716900000</a>
Art	IE-FM5D2UE0005MSD0SDSX
GTIN (EAN)	4050118770926
VPE	1 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Länge	5 m	Länge (inch)	196.8504 inch
Nettogewicht	261.2 g		

#### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80 °C
Verlegetemperatur	-20 °C...60 °C		

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

#### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm IEC 61754-4

#### Kabelaufbau

Manteldurchmesser	6 mm	Mantelfarbe	schwarz
Werkstoff Mantel	PUR	Kabelaufbau	Breakout Schleppkette
Primärbeschichtung	245.00 µm	Kerndurchmesser	50 µm

#### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Halogene	Nein	Biegeradius min, wiederholt	77 mm
Biegeradius, min., einmalig	25 mm	Biegezyklen	100.000

#### Optische Eigenschaften Kabel

Fasertyp	GOF, Multimode, OM2	Dämpfung	2,3 dB/km bei 850 nm, ≤ 0,5 db/km bei 1300 nm
Bandbreite	500 MHz*km bei 850 nm, 500 MHz*km bei 1300 nm		

#### 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		