

## IE-FM5D2UE0150MST0ST0X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.6<sub>A</sub> bei der **STEADYTEC®**-Technologie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schleppkettenkabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PUR, 150 m
Best.-Nr.	<a href="#">8876451500</a>
Typ	IE-FM5D2UE0150MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118387544
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 5. April 2021 00:50:10 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-FM5D2UE0150MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	150 m	Länge (inch)	5.905,512 inch
Nettogewicht	2.000 g		

### Temperaturen

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

### Kabelaufbau

Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser	50 µm
Manteldurchmesser	6 mm	Mantelfarbe	schwarz
Primärbeschichtung	245 µm	Werkstoff Mantel	PUR

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

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

### Optische Eigenschaften Kabel

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

### Stecker

Stecker links	ST IP 20	Stecker rechts	ST IP 20
---------------	----------	----------------	----------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	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

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
-----------------------	--