

**Industriellt Ethernet  
IE-FM5D2UE0005MST0ST0X**

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



Konfektionerade IE-ledningar, FO-breakoutkabel,  
multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, svart, Kärndiameter 50  
µm

**Allmänna beställningsdata**

Typ	IE-FM5D2UE0005MST0ST0X
Art.nr.	<a href="#">8876450050</a>
Artikelbeteckning	Släpkedjekabel, ST, ST IP 20, 50 µm, PUR, 5 m
GTIN (EAN)	4032248610006
Frp	1 Stük

**Industriellt Ethernet  
IE-FM5D2UE0005MST0ST0X**

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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Längd	5 m	Bygglängd (tum)	0,197 inch
Nettovikt	171 g		

**Temperaturer**

Driftstemperatur, max	80 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	80 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...80 °C	Lagertemperatur	-40 °C...80 °C
Installation temperature	-20 °C...60 °C		

**Normer**

Kontaktton Norm	IEC 61754-2
-----------------	-------------

**FO**

Bandbredd	≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm	Dämpning	2,3 dB/km vid 850 nm, 0,5 dB/km vid 1300 nm
Dämpning	≤ 0,4 dB	Fibertyp	GOF, Multimode, OM2
Återflödesdämpning	≥ 30 dB		

**Kabeluppbyggnad**

Kärnans diameter	50 µm	Manteldiameter	6 mm
Kabeluppbyggnad	Breakout släpkedja	Material mantel	PUR
Mantelfärg	svart		

**Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel**

Böjcykler	100 000	Böjradie min, unik	25 mm
Böjradie min, upprepad	77 mm		

**Stiftdel**

Anslutning höger	ST IP 20	Anslutning vänster	ST
------------------	----------	--------------------	----

**Klassificeringar**

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 4.0	EC000034
ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.2	27-06-18-03	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

**Godkännanden**

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

**Industriellt Ethernet  
IE-FM5D2UE0005MST0ST0X**

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

**Tekniska data****Downloads**

Användardokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Broschyr/Katalog	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">WSCAD</a>

**Datablad**

**Industriellt Ethernet  
IE-FM5D2UE0005MST0ST0X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Ritningar**

**Detaljerad ritning**

---

