

IE-FM5Z2V00010MST0SD0X**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Patchkabel, Multimode,
SC-Duplex-ST, orange, Kerndurchmesser 50 µm

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Patchkabel crossover vormontiert, SC-Duplex IP 20, ST IP 20, 50 µm, PVC, 10 m
Best.-Nr.	8896340100
Typ	IE-FM5Z2V00010MST0SD0X
GTIN (EAN)	4032248645749
VPE	1 Stück
Lieferbar bis	2013-12-06

IE-FM5Z2V00010MST0SD0X

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	10 m	Länge (inch)	393,701 inch
Nettogewicht	138 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...75 °C	Betriebstemperatur	-5 °C...75 °C
Betriebstemperatur, min.	-5 °C	Betriebstemperatur, max.	75 °C
Verlegetemperatur	-5 °C...50 °C		

Normen

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

Stecker

Stecker links	SC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt	Stecker rechts	ST, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
---------------	---	----------------	---

Kabelaufbau

Kabelaufbau	ZIPCORD	Kerndurchmesser	50 µm
Manteldurchmesser	3*6 mm	Mantelfarbe	orange
Normbezeichnungen	I-V(ZN)Y	Primärbeschichtung	245 µm
Werkstoff Mantel	PVC		

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

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

Optische Eigenschaften Kabel

Bandbreite	≥ 600 MHz*km bei 850 nm, ≥ 1200 MHz*km bei 1300 nm	Dämpfung	≤ 2,7 dB/km bei 850 nm, ≤ 0,7 dB/km bei 1300 nm
Fasertyp	GOF, Multimode, OM2		

Stecker links

Stecker links	SC-Duplex IP 20
---------------	-----------------

Stecker rechts

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-06-10-03

IE-FM5Z2V00010MST0SD0X

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Technische Daten

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7a73bd7c-68d0-44c1-8bb0-2d35e9f672e7

Zulassungen

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

Downloads

Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-FM5Z2V00010MST0SD0X

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

