

**Industrial Ethernet
IE-FM6Z2V00005MSD0SD0X**

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-SC-Duplex, orange, Kerndurchmesser 62,5 µm

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8876360050
Typ	IE-FM6Z2V00005MSD0SD0X
Ausführung	Patchkabel, SC-Duplex IP 20, SC-Duplex IP 20, 62.5 µm, PVC, 5 m
GTIN (EAN)	4032248609710
VPE	1 Stück

**Industrial Ethernet
IE-FM6Z2V00005MSD0SD0X**

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	5 m	Nettogewicht	101 g
-------	-----	--------------	-------

Temperaturen

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

Normen

Steckverbinder Norm	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	SC-Duplex 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-FM6Z2V00005MSD0SD0X

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

