

IE-FM6Z2VO0001MST0ST0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Patchkabel, Multimode,
ST-ST, orange, Kerndurchmesser 62,5 µm

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Patchkabel, ST, ST IP 20, 62.5 µm, PVC, 1 m
Best.-Nr.	8813270000
Typ	IE-FM6Z2VO0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248513123
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 28. Februar 2023 20:59:14 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FM6Z2VO0001MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	1 m	Länge (inch)	39,37 inch
Nettogewicht	37 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
---------------------	-------------

Stecker

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

Kabelaufbau

Kabelaufbau	ZIPCORD	Kerndurchmesser	62,5 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	≥ 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 links

Stecker links	ST
---------------	----

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-FM6Z2V00001MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

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

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 PI PROFINET CABLING EN

Datenblatt

IE-FM6Z2V00001MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

