

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM5Z2V00010MST0ST0X**

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



Sestavené IE kabely, optické propojovací kabely,
Multimode, ST-ST, oranžové, Průměr jádra 50 µm

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-FM5Z2V00010MST0ST0X
Objednací číslo	8876370100
Verze	Propojovací kabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PVC, 10 m
GTIN (EAN)	4032248609758
Mnž.	1 ks

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM5Z2V00010MST0ST0X**

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

Technické údaje**Rozměry a váhy**

Délka	10 m	Délka (v palcích)	0,394 inch
Čistá hmotnost	159 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	75 °C	Provozní teplota, min.	-5 °C
Skladovací teplota, max.	75 °C	Skladovací teplota, min.	-25 °C
Provozní teplota	-5 °C...75 °C	Skladovací teplota	-25 °C...75 °C
Teplota instalace	-5 °C...50 °C		

Standardy

Standardní konektor	IEC 61754-2
---------------------	-------------

Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM2	Útlum	≤ 2,7 dB/km při 850 nm, ≤ 0,7 dB/km při 1300 nm
Šířka pásma	≥ 600 MHz*km při 850 nm, ≥ 1200 MHz*km při 1300 nm		

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Poloměr ohybu, min., jen jednou	30 mm	Poloměr ohybu, min., opakovaný	60 mm
---------------------------------	-------	--------------------------------	-------

Struktura kabelu

Průměr jádra	50 µm	Průměr pláště	3*6 mm
Rozvržení kabelu	ZIPCORD	Standardní označení	I-V(ZN)Y
Materiál pláště	PVC	Barva opláštění	Oranžová

zástrčka

Konektor vlevo	ST IP 20	Konektor vpravo	ST IP 20
----------------	----------	-----------------	----------

Klasifikace

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 9,1	27-06-10-03
eClass 9.0	27-06-10-03		

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM5Z2V00010MST0ST0X**

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

Technické údaje**Soubory ke stažení**

Brožura/Katalog	CAT 9 IETH 18/19 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM5Z2V00010MST0ST0X**

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

Nákresy**Detailní výkres**

