

**Ethernet v průmyslovém prostředí  
IE-FM6Z2VO0002MSTOLD0X**

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



Technologie připojení společnosti Weidmüller pro průmyslový Ethernet nabízí optimální řešení pro infrastrukturu ve vašem přístroji, systému nebo továrně. Všechny technologie připojení jsou k dispozici od stejného zdroje.

Výhody pro vás:

- IEC standardizované konektory ve variantách 1, 4, 5, 6 a 14
- Kat. 6 vše s technologií<sub>A</sub> Se **STEADYTEC**® technologií
- kabely předem sestavené kabely prodávané na metr
- Měděné a optické kabely
- s IP 20 a IP 67
- všechna příslušná průmyslová připojení: RJ45, M12, SC, ...
- rozsáhlé příslušenství

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	IE-FM6Z2VO0002MSTOLD0X
Objednací číslo	<a href="#">8978980000</a>
Verze	Předem sestavený propojovací kabel, křížený, ST IP 20, LC Duplexní IP 20, 62.5 µm, PVC, 2 m
GTIN (EAN)	4032248814350
Mnž.	1 ks

## Ethernet v průmyslovém prostředí IE-FM6Z2V00002MST0LD0X

**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	2 m	Délka (v palcích)	0,079 inch
Čistá hmotnost	45 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, IEC 61754-20
---------------------	---------------------------

### Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM1	Útlum	≤ 3,2 dB/km při 850 nm, ≤ 0,9 dB/km při 1300 nm
Šířka pásma	≥ 250 MHz*km při 850 nm, ≥ 600 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	62,5 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	LC Duplexní 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	27-08-10-03	eClass 7.1	27-08-10-03
eClass 8.1	27-08-10-03	eClass 9,1	27-06-10-03
eClass 9.0	27-06-10-03		

### Osvědčení

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

**Ethernet v průmyslovém prostředí  
IE-FM6Z2VO0002MSTOLD0X**

**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	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>