Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X
Objednací číslo	1433980050
Verze	Propojovací kabel, ST IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, LSZH, 5 m
GTIN (EAN)	4050118242928
Mnž.	1 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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	5 m	Délka (v palcích)	0,197 inch
Čistá hmotnost	88 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-20 °C
Provozní teplota	-20 °C...70 °C	Skladovací teplota	
Teplota instalace			

Standardy

Standardní konektor	IEC 60874-10

Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM1	Útlum	≤3,0 dB/km při 850 nm, ≤0,8 dB/km při 1300 nm
Šířka pásma	≥ 200 MHz*km při 850 nm, ≥ 600 MHz km při 1300 nm		

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Poloměr ohybu, min., jen jednou	28 mm	Poloměr ohybu, min., opakovaný	56 mm
Halogen	Ne		

Struktura kabelu

Průměr jádra	62,5 µm	Průměr pláště	2,8 * 5,7 mm
Rozvržení kabelu	ZIPCORD	Standardní označení	I-V(ZN)H
Materiál pláště	LSZH	Barva opláštění	Oranžová

zástrčka

Konektor vlevo	ST IP 20	Konektor vpravo	ST IP 20

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
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

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Datum vytvoření 17. července 2019 14:39:19 CEST

Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

