

## Industrial Ethernet IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X

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



Konfekcjonowane przewody IE, breakout-kabel światłowodowy, Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, czarne, średnica rdzenia 62,5 µm

### Ogólne dane do zamówienia

Dostępne do	2013-12-06
Typ	IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X
Nr zam.	<a href="#">1318015000</a>
Wykonanie	Kabel do łańcucha ciągowego, SC IP67 bagnet V01 metal, SC IP67 bagnet V01 metal, 62.5 µm, PUR, 500 m
GTIN (EAN)	4050118176018
J. op.	1 Szt.

**Industrial Ethernet  
IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X**

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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	500 m	Długość (cale)	19,685 inch
Masa netto	42 800 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-55 °C
Temperatura pracy, max.	85 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Temperatura pracy	-40 °C...85 °C	Temperatura magazynowania	-55 °C...85 °C
Temperatura układania	-55 °C...60 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Budowa kabla**

Średnica rdzenia	62,5 µm	średnica płaszczka	7,5–8 mm
Budowa kabla	Łańcuch ciągowy Breakout	tworzywo płaszczka	PUR
kolor płaszczka	czarny		

**LWL**

Szerokość pasma	200 MHz*km przy 850 nm, 500 MHz*km przy 1300 nm	Typ włókna	GOF, Multimode, OM1
Tłumienność	2,7 dB/km przy 850 nm, 0,5 dB/km przy 1300 nm	Tłumienność odbiciowa	≥ 30 dB
Tłumienność wtrąceniowa	≤ 0,4 dB		

**Własności mechaniczne i materiałowe kabli**

Cykle gięcia	100 000	Promień gięcia, min., jednorazowy	25 mm
Promień gięcia, min., powtarzany	70 mm		

**wtyczka**

Złącze lewe	SC IP67 bagnet V01 metal	Złącze prawe	SC IP67 bagnet V01 metal
-------------	--------------------------	--------------	--------------------------

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 5.0	EC000034
ETIM 6.0	EC002607	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 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

**certyfikaty**

ROHS	Zgodny
------	--------

**Karta katalogowa****Industrial Ethernet  
IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X**

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

**Dane techniczne****Pobieranie**

---

Broszura/Katalog	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

---

**Industrial Ethernet  
IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X**

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

**Rysunki**

**Rysunek szczegółowy**

---

