

**Industriellt 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



Konfektionerade IE-ledningar, FO-breakoutkabel,
multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, svart, Kärndiameter
62,5 µm

Allmänna beställningsdata

Tillgänglig till	2013-12-06
Typ	IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X
Art.nr.	1318015000
Artikelbeteckning	Släpkedjekabel, SC IP 67 bajonett V01 metall, SC IP 67 bajonett V01 metall, 62.5 µm, PUR, 500 m
GTIN (EAN)	4050118176018
Frp	1 Stück

**Industriellt 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

Tekniska data**Mått och vikter**

Längd	500 m	Bygglängd (tum)	19,685 inch
Nettovikt	42 800 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-55 °C
Drifttemperatur	-40 °C...85 °C	Lagertemperatur	-55 °C...85 °C
Installation temperature	-55 °C...60 °C		

Environmental Product Compliance

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

FO

Bandbredd	≥ 200 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm	Dämpning	2,7 dB/km vid 850 nm, 0,5 dB/km vid 1300 nm
Dämpning	≤ 0,4 dB	Fibertyp	GOF, Multimode, OM1
Återflödesdämpning	≥ 30 dB		

Kabeluppbyggnad

Kärnans diameter	62,5 µm	Manteldiameter	7,5–8 mm
Kabeluppbyggnad	Breakout släpkedja	Material mantel	PUR
Mantelfärg	svart		

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Böjcykler	100 000	Böjradie min, unik	25 mm
Böjradie min, upprepad	70 mm		

Stiftdel

Anslutning höger	SC IP 67 bajonett V01 metall	Anslutning vänster	SC IP 67 bajonett V01 metall
------------------	------------------------------	--------------------	------------------------------

Klassificeringar

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		

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Datablad**Industriellt 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

Tekniska data**Downloads**

Användardokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Broschyr/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

Datablad

**Industriellt 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

Ritningar

Detaljerad ritning

