

IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Allmänna beställningsdata

Utförande	Släpkedjekabel, SC IP 67 bajonett V01 metall, SC IP 67 bajonett V01 metall, 62.5 µm, PUR, 180 m
Art.nr.	1318011800
Typ	IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118139976
Förp.	1 items

IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	180 m	Bygglängd (tum)	7086.6142 inch
Nettovikt	9300 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-55 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...85 °C
Installation temperature	-55 °C...60 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	SC, IP67, hankontakt, rak, V1 Bayonett, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, oskärmad	Stickkontakt vänster	SC, IP67, hankontakt, rak, V1 Bayonett, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, oskärmad
--------------------	--	----------------------	--

FO

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

Kabeluppbyggnad

Manteldiameter	7,5–8 mm	Mantelfärg	svart
Material mantel	PUR	Kabeluppbyggnad	Breakout släpkedja
Primär ytbehandling	245.00 µm	Kärnans diameter	62.5 µm

Kontakt höger

Stickkontakt höger	SC, IP67, hankontakt, rak, V1 Bayonett, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, oskärmad
--------------------	--

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	SC, IP67, hankontakt, rak, V1 Bayonett, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, oskärmad
----------------------	--

IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

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

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

Detaljerad ritning



V0 material



SlimFix är ledar- och kabelmärkning med en platssparande design. Märkskyltarna kan också appliceras efter ledningsanslutning. De består av halogenfritt material med brandklassificering V0/V2. SlimFix är en erkänd och ackrediterad märkningstyp för trafiktekniska applikationer. SF-verktyget möjliggör enkel installation, även vid små märkningar.

Fördelar:

- Halogenfritt material
- Brandskyddsklass V0/V2
- Godkänd och ackrediterad märkning för trafiktekniska applikationer etc.
- Fästs med buntband om ledararean är större än 16,0 mm²
- Märkning i beprövat MultiCard-format

Allmänna beställningsdata

Typ	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Utförande
Art.nr.	1689470001	SlimFix, Ledar- och kabelmärkning, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, vit
GTIN (EAN)	4008190872571	
Förp.	160 ST	
Typ	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Utförande
Art.nr.	1730560001	SlimFix, Ledar- och kabelmärkning, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, vit
GTIN (EAN)	4008190954611	
Förp.	160 ST	