Data sheet

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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 50 µm

Allmänna beställningsdata

Utförande	Släpkedjekabel, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, PUR, 130 m
Art.nr.	8876431300
Typ	IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4050118085433
Förp.	1 items

Data sheet

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	130 m	Bygglängd (tum)	5118.1102 inch
Nettovikt	4576 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	-40 °C...80 °C
Installation temperature	-20 °C...60 °C		

Miljööverenstämmelse 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

Allmänna standarder

Kontaktdon Norm	IEC 61754-4

Normer

Kontaktdon Norm	IEC 61754-4

Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	SC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad	Stickkontakt vänster	SC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad

FO

Fibertyp	GOF, Multimode, OM2	Dämpning	2,3 dB/km vid 850 nm, ≤ 0,5 dB/km vid 1300 nm
Dämpning	≤ 0,4 dB	Återflödesdämpning	≥ 30 dB
Bandbredd	≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm		

Kabeluppbyggnad

Manteldiameter	6 mm	Mantelfärg	svart
Material mantel	PUR	Kabeluppbyggnad	Breakout släpkedja
Primär ytbehandling	245.00 µm	Kärnans diameter	50 µm

Kontakt höger

Stickkontakt höger	SC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Technical data

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	SC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Halogener	Nej	Böjradie min, upprepad	77 mm
Böjradie min, unik	25 mm	Böjcykler	100 000

Klassificeringar

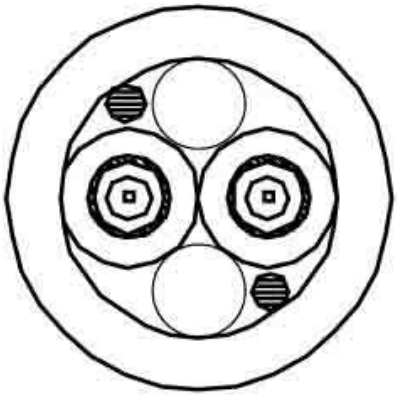
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Drawings



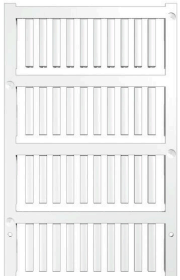
IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	