

**IE-FM5D2UE0001MST0ST0X**

**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, ST, ST IP 20, 50 µm, PUR, 1 m
Art.nr.	<a href="#">8876450010</a>
Typ	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
Förp.	1 items

## IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

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

## Mått och vikter

Längd	1 m	Bygglängd (tum)	39.3701 inch
Nettovikt	47.52 g		

## Temperaturer

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

## Allmänna standarder

Kontaktdon Norm	IEC 61754-2
-----------------	-------------

## Normer

Kontaktdon Norm	IEC 61754-2
-----------------	-------------

## Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad	Stickkontakt vänster	ST, 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	ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad
--------------------	---

**Tekniska data**

**Kontakt vänster**

Stickkontakt vänster	ST, 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		

**Detaljerad ritning**

