

## IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Sestavené IE kabely, optický větvený kabel, vícevidový,  
SC oboustranný – SC oboustranný, černý, Průměr jádra  
50  $\mu\text{m}$

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Vlečný kabel, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 $\mu\text{m}$ , PUR, 10 m
Číslo objednávky	<a href="#">8876430100</a>
Typ	IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248609901
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Délka	10 m	Délka (v palcích)	393.7008 inch
Čistá hmotnost	175 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...80 °C	Provozní teplota	-40 °C...80 °C
Teplota instalace	-20 °C...60 °C		

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Obecné standardy

Standardní konektor IEC 61754-4

## Standardy

Standardní konektor IEC 61754-4

## Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM2	Útlum	2,3 dB/km při 850 nm, ≤ 0,5 dB/km při 1300 nm
Ztráta při zapojování	≤ 0,4 dB	Ztráta odrazem (útlum)	≥ 30 dB
Šířka pásma	500 MHz*km při 850 nm, 500 MHz*km při 1300 nm		

## Konektor, pravý

Zástrčka vpravo SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné

## Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné

## Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Halogen	Ne	Poloměr ohybu, min., opakovaný	77 mm
Poloměr ohybu, min., jen jednou	25 mm	Cykly ohybu	100 000

**Technické údaje****Struktura kabelu**

Průměr pláště	6 mm	Barva opláštění	černá
Materiál pláště	PUR	Rozvržení kabelu	Vlečný kabel Break-out
Primární plášť	245.00 µm	Průměr jádra	50 µm

**Zástrčka**

Zástrčka vpravo	SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné	Zástrčka vlevo	SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné
-----------------	---	----------------	---

**Klasifikace**

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		

**Nákresy**

**Detailní výkres**

