

## IE-FSMD2UE0040MSDESDEX

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

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



Sestavené IE kabely, optický větvený kabel

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Vlečný kabel, SC IP 67 PushPull V14 kovový, SC IP 67 PushPull V14 kovový, 9 µm, PUR, 40 m
Číslo objednávky	<a href="#">1449420400</a>
Typ	IE-FSMD2UE0040MSDESDEX
GTIN (EAN)	4050118258530
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Délka	40 m	Délka (v palcích)	1574.8031 inch
Čistá hmotnost	1268.08 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 61076-3-117 Var. 14,  
IEC 61754-24

## Standardy

Standardní konektor IEC 61076-3-117 Var. 14,  
IEC 61754-24

## Vláknová optika

Typ vlákna	jednovidový, OS 2	Útlum	≤0,4 dB/km při 1310 nm
Ztráta při zapojování	≤ 0,5 dB	Ztráta odrazem (útlum)	≥ 40 dB

## Konektor, pravý

Zástrčka vpravo SC, IP67, Kontakt samec,  
přímý, PushPull V14,  
konektor, Tlakově litý zinek,  
nestíněné

## Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo SC, IP67, Kontakt samec,  
přímý, PushPull V14,  
konektor, Tlakově litý zinek,  
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	9 µm

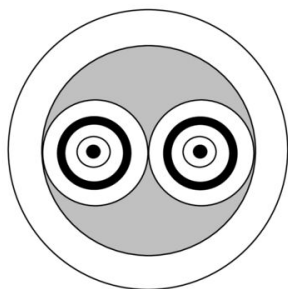
**Zástrčka**

Zástrčka vpravo	SC, IP67, Kontakt samec, přímý, PushPull V14, konektor, Tlakově litý zinek, nestíněné	Zástrčka vlevo	SC, IP67, Kontakt samec, přímý, PushPull V14, konektor, Tlakově litý zinek, 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		

**Detailní výkres**



## Příslušenství

## V0 material



SlimFix jsou značky na vodiče a kabely s prostorově úsporným designem. Tyto značky mohou být použity i po zapojení vodičů. Jsou vyrobeny z materiálu neobsahující halogeny a odpovídají třídě hořlavosti V0/V2. SlimFix je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. Nástroj SF umožňuje snadnou instalaci i v případě malých značek.

Výhody:

- Materiál neobsahuje halogeny
- Třída hořlavosti V0/V2
- Schválené a akreditované značky pro dopravní strojírenství, atd.
- Pokud průřez vodiče přesahuje 16,0 mm<sup>2</sup>, je potřeba je připevnit vázacími pásky
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

## Všeobecné objednáací údaje

Typ	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Verze
Číslo	<a href="#">1689470001</a>	SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190872571	
Množství	160 ST	
Typ	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Verze
Číslo	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190954611	
Množství	160 ST	