

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

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

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, 25 m
Číslo objednávky	1449420250
Typ	IE-FSMD2UE0025MSDESDEX
GTIN (EAN)	4050118258516
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Délka	25 m	Délka (v palcích)	984.252 inch
Čistá hmotnost	898.08 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		

Nákresy

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 mm², 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	1689470001	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	1730560001	SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190954611	
Množství	160 ST	