Datový list

IE-FM6D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com



Technologie připojení společnosti Weidmüller pro průmyslový Ethernet nabízí optimální řešení pro infrastrukturu ve vašem přístroji, systému nebo továrně. Všechny technologie připojení jsou k dispozici od stejného zdroje. Výhody pro vás:

- IEC standardizované konektory ve variantách 1, 4, 5 , 6 a 14
- konzistentně kat. 6A SeSTEADYTEC® technologií
- kabely předem sestavené kabely prodávané na metr
- Měděné a optické kabely
- s IP 20 a IP 67
- všechna příslušná průmyslová připojení: RJ45, M12, SC, ...
- rozsáhlé příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vlečný kabel, ST IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, PUR, 100 m
Číslo objednávky	8876461000
Typ	IE-FM6D2UE0100MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118270112
Množství	1 items

Datový list

IE-FM6D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Délka	100 m	Délka (v palcích)	3937.0079 inch
Čistá hmotnost	3420 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

Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM1	Útlum	2,7 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	200 MHz*km při 850 nm, 500 MHz*km při 1300 nm		

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

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

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	62.5 µm

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		