

IE-FM5D2UE0003MST0ST0X

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

www.weidmueller.com



Sestavené IE kabely, optický větvený kabel, vícevidový,
SC oboustranný – SC oboustranný, černý, Průměr jádra
50 µm

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Vlečný kabel, ST, ST IP 20, 50 µm, PUR, 3 m |
| Číslo objednávky | 8876450030 |
| Typ | IE-FM5D2UE0003MST0ST0X |
| GTIN (EAN) | 4032248609994 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|-------------------|---------------|
| Délka | 3 m | Délka (v palcích) | 118.1102 inch |
| Čistá hmotnost | 98.2 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 61754-2

Standardy

Standardní konektor IEC 61754-2

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 ST, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo ST, 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 | ST, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné | Zástrčka vlevo | ST, 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 | | |

Detailní výkres

