

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, cavi breakoutkabel LWL, Multimode,
SC-Duplex-SC-Duplex, nero, Diametro nucleo 62,5 µm

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | Cavi per installazione in catene portacavi, SC IP67 baionetta V01 metallo, SC IP67 baionetta V01 metallo, 62.5 µm, PUR, 250 m |
| N. d'ordine | 1318012500 |
| Tipo | IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X |
| GTIN (EAN) | 4050118123975 |
| CPZ | 1 Pieza |

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------|---------|---------------------|----------------|
| Lunghezza | 250 m | Lunghezza (pollici) | 9842.5197 inch |
| Peso netto | 15800 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino | -55 °C...85 °C | Temperatura d'esercizio | -40 °C...85 °C |
| Temperatura di posa | -55 °C...60 °C | | |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Connettore maschio dx

| | |
|--------------------------------|--|
| Spina di collegamento a destra | SC, IP67, Contatto maschio, Diritto, V1 Bayonett, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, non schermate |
|--------------------------------|--|

Connettore maschio sx

| | |
|----------------------------------|--|
| Spina di collegamento a sinistra | SC, IP67, Contatto maschio, Diritto, V1 Bayonett, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, non schermate |
|----------------------------------|--|

LWL

| | | | |
|----------------------|---|------------------------|---|
| Tipo di filo | GOF, Multimode, OM1 | Smorzamento | 2,7 dB/km a 850 nm, ≤ 0,5 dB/km a 1300 nm |
| Perdita d'inserzione | ≤ 0,4 dB | Smorzamento a riflusso | ≥ 30 dB |
| Gamma | 200 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm | | |

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

| | | | |
|--|-------|-----------------------------------|---------|
| Alogeni | No | Raggio di curvatura min, ripetuto | 70 mm |
| Raggio di curvatura min., una sola volta | 25 mm | cicli di piegatura | 100.000 |

Spina di collegamento

| | | | |
|--------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Spina di collegamento a destra | SC, IP67, Contatto maschio, Diritto, V1 Bayonett, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, non schermate | Spina di collegamento a sinistra | SC, IP67, Contatto maschio, Diritto, V1 Bayonett, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, non schermate |
|--------------------------------|--|----------------------------------|--|

Dati tecnici**Struttura del cavo**

| | | | |
|------------------------|-----------|---------------------|---------------------------|
| Diametro guaina | 7,5–8 mm | Colore della guaina | nero |
| Materiale rivestimento | PUR | Struttura cavo | Breakout catena portacavi |
| Rivestimento primario | 245.00 µm | Diametro nucleo | 62.5 µm |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Disegno dettagliato



V0 material



SlimFix è un marcatore per conduttori e cavi dal design poco ingombrante. I marcatori possono essere applicati anche dopo il cablaggio del conduttore. Sono composti in materiale esente da alogeni con classificazione d'infiammabilità V0/V2. SlimFix è un tipo di marcatore collaudato ed apprezzato per le applicazioni nel settore del traffico. Lo strumento SF consente un montaggio facile, anche in presenza di marcatori di piccole dimensioni.

Vantaggi:

- Materiale esente da alogeni
- Classe d'infiammabilità V0/V2
- Marcatori collaudati ed apprezzati per le applicazioni nel settore del traffico.
- Necessità di fissaggio con fascette serracavo se la sezione del conduttore è maggiore di 16,0 mm²
- Marcatori nel collaudato formato MultiCard

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Versione |
| N. d'ordine | 1689470001 | SlimFix, Segnafili e segnacavi, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, bianco |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| CPZ | 160 ST | |
| Tipo | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Versione |
| N. d'ordine | 1730560001 | SlimFix, Segnafili e segnacavi, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, bianco |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| CPZ | 160 ST | |