

E1W/63/M63-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu E1W jsou vhodné pro SWA ocelové pancířové kabely, přičemž typ E1W si zachovává ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi. A pancířové upnutí poskytuje elektrické spojení mezi pancířem kabelu a průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | E1W (Klippon s dvojitým těsněním SWB s pancéřováním, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 63 x 1,5, 19 mm, Jednodrátové pancéřování, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 58 - OD max. 66 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, Mosaz poniklovaná |
| Číslo objednávky | 1184750000 |
| Typ | E1W/63/M63-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118074796 |
| Množství | 4 items |
| Stav objednávky | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

Datum vytvoření 07.03.2026 09:45:01 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|-------------------|-------------|
| Výška | 77.5 mm | Výška (v palcích) | 3.0512 inch |
| Šířka | 88 mm | Šířka (v palcích) | 3.4646 inch |
| Délka | 96.5 mm | Délka (v palcích) | 3.7992 inch |
| Čistá hmotnost | 975.7 g | | |

Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnici RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd |

Všeobecné informace

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Vnější průměr kabelu, max. | 66 mm | Vnější průměr kabelu, min. | 58 mm |
| Vnitřní průměr kabelu, max. | 56.00 mm | Vnitřní průměr kabelu, min. | 49.50 mm |
| Těsnicí O-kroužek | Silikon | Utahovací moment | 130 Nm |
| Silikon | Ano | Počet vodičů | 1 |
| Pancéřování, max. | 2.5 mm | Pancéřování, min. | 2.5 mm |
| Rozsah provozní teploty, max. | 120 °C | Rozsah provozní teploty, min. | -50 °C |
| Stoupání závitu | 1.5 mm | Halogen | Ne |
| Standardy | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | AF velikost 1 | 80 mm |
| AF velikost 2 | 80 mm | Stupeň krytí | IP66, IP68 |
| Kabelová průchodka | M 63 | Základní materiál | Mosaz poniklovaná |
| Těsnění | Silikon | Těsnění | Silikon |
| Vnější závit | M 63 x 1,5 | Délka závitu | 19 mm |
| Typ pancéřování, krátkodobé | SWA | Typ ochrany proti výbuchu | Ex d - ohnivzdorné, Ex e - zvýšená bezpečnost |
| Typ pancéřování | Jednodrátové pancéřování | Pokyny k instalaci | Viz návod k instalaci |

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

| | | | |
|---|---|--|--------------------|
| Identifikace | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC) | 2020322313000069 |

Technické údaje

| | |
|----------------------|-------------------|
| Č. osvědčení (IECEX) | IECEXTPS 16.0004X |
|----------------------|-------------------|

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |

Příslušenství**Plochá nylonová podložka - GWDR**

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | GWDR M63-W | Verze |
| Číslo | 1185670000 | zavřené, M 63, Nylon 6 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675423270 | |
| Množství | 10 ST | |

Mosazné pojistné matice, poniklované

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SKMU M63 MS | Verze |
| Číslo | 1737050000 | SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 63, 6 mm, |
| objednávky | | Mosaz poniklovaná |
| GTIN (EAN) | 4008190956523 | |
| Množství | 25 ST | |