

SAIL-M8BG-4S10UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nejspolehlivější způsob připojení mezi dvěma vstupními/výstupními podřízenými členy (slave) nebo mezi řídicím prvkem a jedním vstupním/výstupním podřízeným členem (slave) je použití předem sestavených kabelů. Řada kabelů zahrnuje PROFIBUS, CANopen, Device-Net™, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Sběrnice, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů: 4, 10 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne |
| Číslo objednávky | 1301371000 |
| Typ | SAIL-M8BG-4S10UIE |
| GTIN (EAN) | 4050118111248 |
| Množství | 1 items |

SAIL-M8BG-4S10UIE

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cULus) | E307231 |

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|----------|
| Čistá hmotnost | 271.04 g |
|----------------|----------|

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 | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

Technické specifikace kabelu

| | | | |
|---|--|----------------------------------|----------------------|
| Délka kabelu | 10 m | Barva opláštění | Zelená |
| Vhodné pro nosiče kabelů | Ano | Průřez jádra | 0.15 mm ² |
| Stíněný | Ano | Halogen | Ne |
| Izolace | PP | Zrychlení | 5 m/s ² |
| Poloměr ohybu, min., pohyblivý | 7,5 *průměr | Poloměr ohybu, min., stacionární | 4 *průměr |
| Cykly ohybu | 5 mil. | Rychlost | 180 m/s |
| Materiál pláště | PUR | Konfigurovatelná délka kabelu | Ne |
| Vnější potah v souladu se stylem UL AWM | 20963 (80 °C / 30 V) | Hybridní kabel | Ne |
| Zesítněné vyzářování | Ne | Odolnost vůči jiskrám ze sváření | Ne |
| Barevné kódování | modrá, oranžová, bílá / modrá, bílá / oranžová | Teplotní rozpětí, stacionární | -40...80 °C |
| Odolné vůči perlám kovu ze svařování | Ne | Počet pólů | 4 |
| Vnější průměr | 4.8 mm ± 0.3 mm | | |

Všeobecné technické údaje

| | | | |
|---------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Kódování | žádná | Připojovací závit | M8 |
| Povrch kontaktu | Pozlacené | LED | Ne |
| Verze | Zásuvka, rovná | Hlavní materiál krytu | PUR |
| Jmenovité napětí | 30 V | Jmenovitý proud | 4 A |
| Velikost AF | 9 mm | Stupeň krytí | IP67 |
| Cykly zapojování | ≥ 100 | Závažnost znečištění | 3 |
| propojeno můstkem | Ne | Materiál kroužku se závitem | Mosaz poniklovaná |
| Rozsah teplot krytu | -25...+80 °C | Utahovací moment | M8: 0.6 Nm |

Elektrické vlastnosti

| | |
|------------------|------|
| Jmenovité napětí | 30 V |
|------------------|------|

Obecné standardy

| | |
|----------------------|---------|
| Č. osvědčení (cULus) | E307231 |
|----------------------|---------|

Technické údaje**Konektor, pravý**

| | |
|-----------------|--------------------|
| Zástrčka vpravo | volný konec vodiče |
|-----------------|--------------------|

Konektor, vlevo

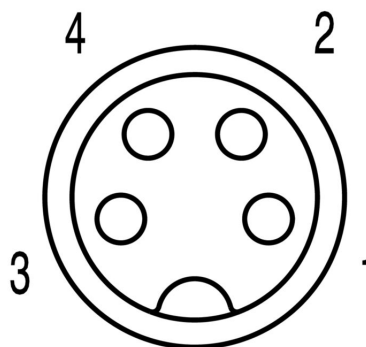
| | |
|----------------|--|
| Zástrčka vlevo | M8, IP67, Kontakt samice, přímý, Plast, stíněné |
|----------------|--|

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

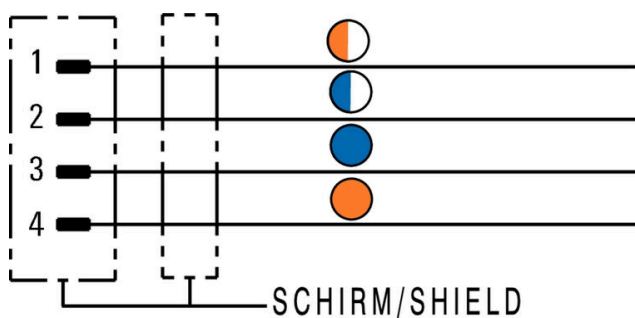
Nákresy

Schéma pólů



Socket

Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

