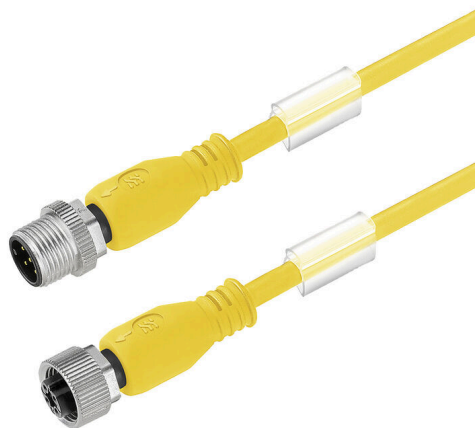


SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Všeobecné objednací údaje**

| | |
|------------------|--|
| Verze | Vedení senzoru/aktoru, M12 / M12, Počet pólů : 5, 0.6 m, pin, rovný - patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne |
| Číslo objednávky | 2812800060 |
| Typ | SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV |
| GTIN (EAN) | 4064675428473 |
| Množství | 1 items |

SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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 | 80 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 | bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b |

Technické specifikace kabelu

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------|---|-----------------------|
| Délka kabelu | 0.6 m | Barva opláštění | Žlutá |
| Odolnost vůči olejům | v souladu s IEC 60811:404 | Vhodné pro nosiče kabelů | Ano |
| Průřez jádra | 0.34 mm ² | Stíněný | Ne |
| Halogen | Ne | Izolace | TPE |
| Materiál pláště | PUR | Vnější potah v souladu se stylem UL AWM | 20233 (80 °C / 300 V) |
| Žíla v souladu se stylem UL AWM | 10995 (80 °C / 300 V) | Zesítené vyzářování | Ne |
| Odolnost vůči jiskrám ze sváření | Ano | Odolnost proti zkrutu | 360 °/m |
| Teplotní rozpětí, stacionární | -30...105 °C | Odolné vůči perlám kovu ze svařování | Ano |
| Teplotní rozpětí, pohyblivé | -40...105 °C | Počet pólů | 5 |

Všeobecné technické údaje

| | | | |
|------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| Kódování | A-kódování | Připojovací závit | M12 / M12 |
| Povrch kontaktu | Pozlacené | LED | Ne |
| Verze | pin, rovný – patice, rovná | Hlavní materiál krytu | PUR |
| Jmenovité napětí | 60 V | Jmenovitý proud | 4 A |
| Stupeň krytí | IP65, IP66, IP67, IP68, přišroubované | Rozsah teplot krytu | -25...+85 °C |
| Utahovací moment | M12: 0,8 - 1,2 Nm | | |

Elektrické vlastnosti

| | |
|------------------|------|
| Jmenovité napětí | 60 V |
|------------------|------|

Obecné standardy

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

SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Technické údaje**Konektor, pravý**

| | |
|-----------------|--|
| Zástrčka vpravo | M12, A-kódování, IP68, Kontakt samice, přímý, Plast, nestíněné |
|-----------------|--|

Konektor, vlevo

| | |
|----------------|---|
| Zástrčka vlevo | M12, A-kódování, IP68, Kontakt samec, přímý, Plast, nestíněné |
|----------------|---|

Klasifikace

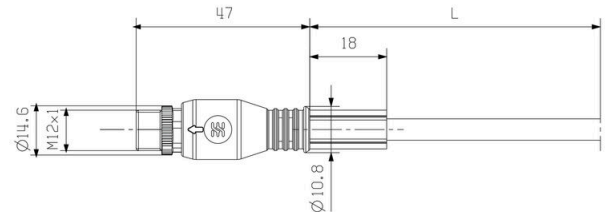
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

Nákresy

Detailní výkres



Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

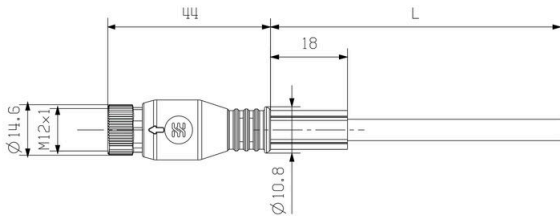


Schéma pólů

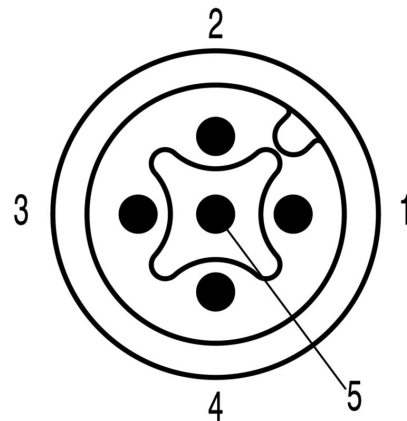


Schéma pólů

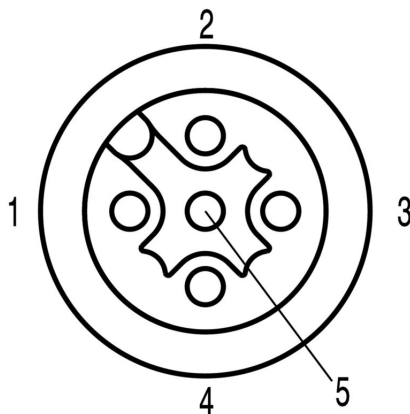
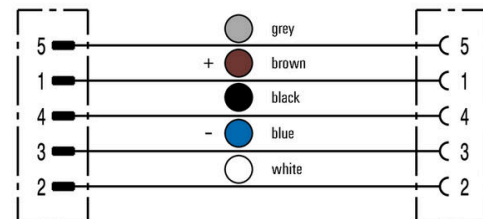


Schéma připojení



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