

**SAIH-3X0.34-S(PUR)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Společnost Weidmüller nabízí kompletní produktovou řadu kabelů a zásuvných konektorů M5, M8 a M12. Tato produktová řada sahá od různých variant připojování po různé materiály kabelů. Prosíme kontaktujte nás, pokud nemůžete něco najít.

**Všeobecné objednací údaje**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Verze           | Vedení senzoru/aktoru, Počet pólů : 3, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne |
| Objednací číslo | <a href="#">1357320000</a>  |
| Typ             | SAIH-3X0.34-S(PUR)  |
| GTIN (EAN)      | 4050118160222   |
| Množství        | 100 m   |

## SAIH-3X0.34-S(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 35 g

## Technické specifikace kabelu

|                                 |                           |   |                       |
|---------------------------------|---------------------------|---|-----------------------|
| Barevné kódování                | hnědá, modrá, černá       | Barva opláštění                         | černá                 |
| Bez LABS                        | Ano                       | Cykly ohybu                             | 2 mil.                |
| Halogen                         | Ne                        | Hydrolýza a odolnost proti mikrobům     | Ano                   |
| Izolace                         | PP                        | Konfigurovatelná délka kabelu           | Ne                    |
| Materiál pláště                 | PUR                       | Odolnost proti zkrutu                   | 0 °/m                 |
| Odolnost proti šíření ohně      | Podle UL2556 FT2          | Odolnost vůči jiskrák ze sváření        | Ne                    |
| Odolnost vůči olejům            | v souladu s IEC 60811:404 | Odolné vůči perlám kovu ze svařování    | Ne                    |
| Poloměr ohybu, min., pohyblivý  | 10x průměr kabelu         | Poloměr ohybu, min., stacionární        | 5x průměr kabelu      |
| Počet pólů                      | 3                         | Počet vodičů                            | 3                     |
| Průřez jádra                    | 0,34 mm <sup>2</sup>      | Průřez vodiče (tisk/online)             | 0.34 mm <sup>2</sup>  |
| Rychlost                        | 200 m/s                   | Stíněný                                 | Ano                   |
| Teplotní rozpětí, pohyblivé     | -25...80 °C               | Teplotní rozpětí, stacionární           | -40...80 °C           |
| Vhodné pro nosiče kabelů        | Ano                       | Vnější potah v souladu se stylem UL AWM | 20549 (80 °C / 300 V) |
| Vnější průměr                   | 5 mm ± 0.2 mm             | Zrychlení                               | 5 m/s <sup>2</sup>    |
| Žíla v souladu se stylem UL AWM | 10493 (80 °C / 300 V)     |   |                       |

## Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001578    | ETIM 7.0    | EC003250    |
| ETIM 8.0    | EC003250    | ETIM 9.0    | EC003250    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-20-11 | ECLASS 9.1  | 27-06-90-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-01-06 | ECLASS 11.0 | 27-06-01-06 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-01-06 | ECLASS 13.0 | 27-06-01-06 |

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Soubory ke stažení

|          |  |
|----------|--|
| Katalogy | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Brožury  | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

## SAIH-3X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Nářadí



- Odizolovací nástroje s automatickým nastavením
- Na pružné a pevné vodiče
- Vhodné pro strojírenství, železnice, větrné elektrárny, robotiku, ochranu proti výbuchům a také námořní, pobřežní a lodní sektory
- Délka odizolování je nastavitelná pomocí koncové zarážky
- Automatické otevření upínacích čelistí po odizolování
- Žádné větvení jednotlivých vodičů
- Nastavitelné pro různé tloušťky izolace
- Kabely s dvojitou izolací ve dvou pracovních krocích bez zvláštních úprav
- Žádná vůle v samočinně seřizované řezací jednotce
- Dlouhá životnost
- Optimalizovaný ergonomický design

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | STRIPPER 6-16 RED-LINE     | Verze                                  |
| Objednací číslo | <a href="#">6203110000</a> | Nástroj na řezání a odizolování vodičů |
| GTIN (EAN)      | 4032248541423              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |

### Nářadí

Odstraňovač pláště PVC kabelů



### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | AM 12                      | Verze                                    |
| Objednací číslo | <a href="#">6030060000</a> | Nářadí, Nástroje na odstranění opláštění |
| GTIN (EAN)      | 4008190337827              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |

## SAIH-3X0.34-S(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Screwty® nástroj na kabelové průchodky s funkcí utahovacího momentu



## Ideální nástroj pro jakoukoliv práci

Screwty® je ideální, všestranný nástroj pro utahování všech běžných kabelů snímačů a akčních členů. I těžko přístupné kulaté konektory jsou se Screwty® nadosah. Jednoduchý otáčivý moment utáhne a povolí konektory bez potřeby nadměrné síly. Screwty® je jedinečné a celkové řešení, protože je lze použít s většinou kabelů a konektorů od jiných prodejců (přes 90 %). Screwty® se skládá z rukojeti a tradičního 1/4" adaptéru. Lze je tedy použít pro všechny velikosti: pro kulaté konektory M12 a M8, pro varianty M12F a M8F a pro přizpůsobitelné konektory samce a samice.

## Všeobecné objednávací údaje

| Typ               | SCREWTY-M12-DM             | Verze   | Balení                              |
|-------------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
| Objednávací číslo | <a href="#">6900001000</a> | Nástroj na kabelová těsnění pro litá vedení M12 | Kartonový box                       |
| GTIN (EAN)        | 4032248436408              |   |                                     |
| Množství          | 1 ks                       |   |                                     |
| Typ               | SAI-SCREWTY BOX            | Verze   | Balení                              |
| Objednávací číslo | <a href="#">6939180000</a> | Šroubovací nástroj                              | Plastové pouzdro + tvarovaná vložka |
| GTIN (EAN)        | 4032248615506              |   |                                     |
| Množství          | 1 ks                       |   |                                     |

## SAIH-3X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost.

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

**Pro vlastní potisk:** Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | TM-I 18 MC NE GE           | Verze                                   |
| Objednací číslo | <a href="#">6718431687</a> | TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Žlutá |
| GTIN (EAN)      | 4008190349028              |   |
| Množství        | 320 ks                     |   |
| Typ             | TM-I 18 MC NE WS           | Verze                                   |
| Objednací číslo | <a href="#">6718431044</a> | TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Bílá  |
| GTIN (EAN)      | 4008190349011              |   |
| Množství        | 320 ks                     |   |

### Nástroje na řezání



Řezací nástroje na vodiče s vnějším průměrem do 8 mm, 12 mm, 14 mm a 22 mm. Speciální tvar čepele umožňuje řezání měděných a hliníkových vodičů bez roztřepení a s použitím minimální fyzické námahy. Řezné nástroje (KT 8 až KT 22) jsou rovněž vybaveny ochrannou izolací do 1 000 V testovanou podle VDE a GS v souladu s normou EN/IEC 60900.

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | KT 8                       | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6002650000</a> | Nástroje na řezání, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládání |
| GTIN (EAN)      | 4008190020163              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |