# Karta katalogowa

## SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com



Firma Weidmüller oferuje szeroki i pełny wybór kabli czujnik-element wykonawczy. Dostarczamy zarówno kable czujników, jak i kable magistrali i zaworów, o różnych przekrojach i długościach. Jeśli nie mogą Państwo znaleźć konkretnego produktu lub produktu o żądanej długości, wystarczy skontaktować się z nami.

### Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|---|---|
| Wersja | Przewód czujnik/element wykonawczy, Liczba biegunów : 4, 100 m, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam. | 1357330000 |
| Typ | SAIH-4X0.34-S(PUR) |
| GTIN (EAN) | 4050118160215 |
| Ilość | 100 M |

# Karta katalogowa

## SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

# Dane techniczne

### Dopuszczenia

| | |
|---|---|
| Atesty | |
| ROHS | Zgodny |

### Wymiary i masa

| | |
|---|---|
| Masa netto | 39.53 g |

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|---|---|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia |
| REACH SVHC | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

### Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|---|---|---|---|
| Długość kabla | 100 m | kolor płaszcza | czarny |
| Odporność na olej | zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404 | Przydatność do łańcucha ciągowego | Tak |
| Przekrój żyły | 0.34 mm² | liczba żył | 4 |
| Ekranowane | Tak | Halogenki | Nie |
| izolacja | PP | Przyspieszenie | 5 m/s² |
| promień zgięcia min., ruchomy | 10 x średnica kabla | promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 5 x średnica kabla |
| Cykle gięcia | 2 mln | Przekrój przewodu (druk/online) | 0.34 mm² |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | zgodnie z wymaganiami IEC 60332-2-2 | Prędkość | 3.3 m/s |
| Materiał płaszcza | PUR | Długość kabla jest konfigurowana | Nie |
| Nie zawiera LABS | Tak | Odporne na hydrolizę i działanie mikroorganizmów | Tak |
| Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20549 (80 °C / 300 V) | Rdzeń zgodnie z UL AWM style | 10493 (80 °C / 300 V) |
| Typ: przewód hybrydowy | Nie | Sieciowane radiacyjnie | Nie |
| Zintegrowana żyła ciągłości | Nie | Kodowanie kolorami | brązowy, biały, niebieski, czarny |
| Wytrzymałość na skręcanie | 180 °/m | Zakres temperatur, stały | -40...80 °C |
| Odporne na ściegi spawalnicze | Nie | Cykle zginania przy rozciąganiu | > 1 Mio. |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -25...60 °C | Długość skręcania | 1 m |
| Liczba biegunów | 4 | Średnica zewnętrzna | 5 mm ± 0.2 mm |

### Klasyfikacje

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC003250 | ETIM 9.0 | EC003250 |
| ETIM 10.0 | EC003250 | ECLASS 14.0 | 27-06-01-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-01-06 | | |

# SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

### Narzędzia do cięcia



Narzędzia do cięcia przewodów o średnicy zewnętrznej do 8 mm, 12 mm, 14 mm oraz 22 mm. Ostrze o specjalnym kształcie pozwala na cięcie przewodów miedzianych i aluminiowych bez zgniatania oraz przy minimalnym wysiłku. Narzędzia tnące (od KT 8 do KT 22) są również wyposażone w izolację ochronną z certyfikatami badań przeprowadzonych przez VDE i GS do 1000 V zgodnie z normą EN/IEC 60900.

#### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | KT 8 | Wersja |
| Nr zam. | 9002650000 | narzędzia do cięcia, Obcinaczki na jedną rękę |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | |
| Ilość | 1 ST | |

### Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania płaszczy z kabli z izolacją PVC

#### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | AM 12 | Wersja |
| Nr zam. | 9030060000 | Narzędzia, Narzędzie do zdejmowania płaszcza |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | |
| Ilość | 1 ST | |

### Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnyym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujików i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

# SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | SCREWTY-M12-DM | Wersja |
| Nr zam. | 1900001000 | Narzędzie do skręcania do oblewanych przewodów M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| Ilość | 1 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Typ | SAI-SCREWTY BOX | Wersja |
| Nr zam. | 1939180000 | Narzędzie mocowania śrub |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | |
| Ilość | 1 ST | |

### Narzędzia




Narzędzia do zdejmowania izolacji z automatyczną regulacjąDo przewodów cienkodrutowych i żył jednodrutowychIdealne do zastosowań w branży mechanicznej, inżynierii procesowej, kolejnictwie, energetyce wiatrowej, robotyce, do ochrony przeciwwybuchowej, a także w środowisku morskim, nadmorskim oraz w przemyśle stoczniowymDługość zdejmowania płaszcza można nastawić za pomocą blokady końca długościAutomatyczne otwarcie szczęk po zakończeniu operacji zdejmowania izolacjiBrak rozchodzenia się pojedynczych przewodówMożliwość dostosowania do różnych grubości izolacjiDwuetapowa obróbka kabli z podwójną izolacją, bez specjalnego regulowaniaBez luzu w samo-regulującej jednostce cięciaDuża trwałośćZoptymalizowana ergonomiczna konstrukcja

### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | STRIPPER 6-16 RED-LINE | Wersja |
| Nr zam. | 9203110000 | Narzędzia do zdejmowania izolacji i cięcia |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| Ilość | 1 ST | |

# Karta katalogowa

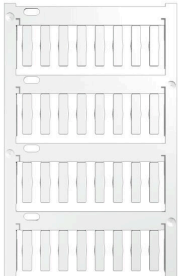
## SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

# Akcesoria

### neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiających wykonywanie indywidualnych etykiet z długimi ciągami znaków. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Specjalny kontur TM-I ułatwia wyposażanie oraz zapewnia mocne osadzenie. Są kompatybilne z licznymi, dostępnymi w handlu tulejami. Dzięki formatowi MultiCard można szybko i wygodnie drukować szyldy przy użyciu drukarki PrintJet CONNECT, plotera lub flamastra STI.Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu.Uznany i certyfikowany oznacznik do zastosowań inżynierii ruchuWcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność.Nie nadaje się do opisywania atramentem P-Ink lub flamastrem STI na tulejach CLI T.Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | TM-I 18 MC NE WS | Wersja |
| Nr zam. | 1718431044 | TM-I, Oznaczniki wkładane, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, biały |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Ilość | 320 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Typ | TM-I 18 MC NE GE | Wersja |
| Nr zam. | 1718431687 | TM-I, Oznaczniki wkładane, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, żółty |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| Ilość | 320 ST | |