

SAIL-M12G-5-1.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Przewód czujnik/element wykonawczy, M12, Liczba biegunów : 5, 1 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam. | 2812690100 |
| Typ | SAIL-M12G-5-1.0TOV |
| GTIN (EAN) | 4064675341888 |
| Ilość | 1 szt. |

SAIL-M12G-5-1.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E307231

Wymiary i masa

Masa netto 95 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|---|--|
| Długość kabla | 1 m | kolor płaszcz | pomarańczowy |
| Przydatność do łańcucha ciągowego | Tak | Przekrój żyły | 0.34 mm ² |
| Ekranowane | Nie | Halogenki | Nie |
| promień zgięcia min., ruchomy | 7,5 x średnica kabla | promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 4 x średnica kabla |
| Cykle gięcia | 10 mln | Materiał płaszcz | PUR |
| Nie zawiera LABS | Tak | Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20233 (80 °C / 300 V) |
| Rdzeń zgodnie z UL AWM style | 10995 (80 °C / 300 V) | Sieciovane radiacyjnie | Nie |
| Odporność na iskry spawalnicze | Tak | Kodowanie kolorami | brązowy, czarny, niebieski, biały, szary |
| Wytrzymałość na skręcanie | 360 °/m | Zakres temperatur, stały | -40...80 °C |
| Odporne na ścięgi spawalnicze | Tak | Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -25...80 °C |
| Liczba biegunów | 5 | Średnica zewnętrzna | 5.2 mm ± 0.2 mm |

Dane ogólne techniczne

| | | | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| kodowanie | Kodowanie A | Ścieżka połączenia | M12 |
| Powierzchnia styku | połączany | LED | Nie |
| Wykonanie | złącze męskie, proste | Podstawowy materiał obudowy | PUR |
| Napięcie znamionowe | 24 V | Znamionowe natężenie prądu | 4 A |
| rozmiar klucza | 12 mm | Stopień ochrony | IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Zakres temperatury obudowy | -25...+85 °C |

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus) E307231

Właściwości elektryczne

Napięcie znamionowe 24 V

SAIL-M12G-5-1.0TOV

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne**wtyki lewe**

| | |
|---------------|---|
| Wtyk po lewej | M12, Kodowanie A, IP68, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne |
|---------------|---|

wtyki prawe

| | |
|----------------|-----------------------|
| Wtyk po prawej | Wolny koniec przewodu |
|----------------|-----------------------|

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

SAIL-M12G-5-1.0TOV

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek szczegółowy



Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Rysunki

Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego



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

SAIL-M12G-5-1.0TOV

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 zginięcia 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 | | |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | | |
| Ilość | 1 ST | | |

narzędzia do cięcia, Obcinaczki na jedną rękę

Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania płaszczy z kabli z izolacją PVC

Ogólne dane zamówieniowe

| | | | |
|------------|----------------------------|--------|--|
| Typ | AM 12 | Wersja | |
| Nr zam. | 9030060000 | | |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | | |
| Ilość | 1 ST | | |

Narzędzia, Narzędzie do zdejmowania płaszczka

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników 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.

SAIL-M12G-5-1.0TOV

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 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| Ilość | 1 ST | |
| Typ | SAI-SCREWTY BOX | Wersja |
| Nr zam. | 1939180000 | Bolting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | |
| Ilość | 1 ST | |

Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania izolacji z automatyczną regulacją
Do przewodów cienkodrutowych i żył jednodrutowych
Idealne do zastosowań w branży mechanicznej, inżynierii procesowej, kolejnictwie, energetyce wiatrowej, robotyce, do ochrony przeciwwybuchowej, a także w środowisku morskim, nadmorskim oraz w przemyśle stoczniowym
Długość zdejmowania płaszczka można nastawić za pomocą blokady końca długości
Automatyczne otwarcie szczęk po zakończeniu operacji zdejmowania izolacji
Brak rozchodzenia się pojedynczych przewodów
Możliwość dostosowania do różnych grubości izolacji
Dwuetażowa obróbka kabli z podwójną izolacją, bez specjalnego regulowania
Bez luzu w samo-regulującej jednostce cięcia
Duża trwałość
Zoptymalizowana ergonomiczna konstrukcja

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Typ | STRIPPER 6-16 RED-LINE | Wersja |
| Nr zam. | 9203110000 | Stripping and cutting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| Ilość | 1 ST | |

Akcesoria

neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiającą 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. Uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Wcześniejszy 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 | |