

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Weidmüller erbjuder ett stort och brett utbud av givar- och ställdonskablar. Vi erbjuder såväl givarledningar som buss- och ventilledningar i olika storlekar och längder. Om du inte kan hitta en specifik produkt eller en produkt i önskad längd, bara kontakta oss.

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Ledning, Antal poler : 3, Skär- mad: Nej, Mantelmateriel: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">1345520000</a>
Typ	SAIH-3X0.34(PUR)GE
GTIN (EAN)	4050118150209
Förp.	100 m

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Nettovikt 24,96 g

## Tekniska data för kabel

Accelerartion	5 m/s <sup>2</sup>	Antal ledare	3
Antal poler	3	Böjcykler	5 Mio
Böjradie min, fast monterad	5 x kabelldiameter	Böjradie min, rörlig	10 x kabelldiameter
Beständighet mot svetsgnistor	Nej	Böjningscykler vid vridning	> 5 Mio.
Färkodning	brun, blå, svart	Flamhärdighet	enligt IEC 60332-1-2, enligt IEC 60332-1-3, enligt IEC 60332-2-2, i enlighet med UL 1581 UL/ CUL FT1
Halogener	Nej	Hydrolys- och mikrobresistent	Ja
Isolering	PP	Kabeldragningsarea (utskrift/online)	0.34 mm <sup>2</sup>
Konfigurerbar kabelldängd	Nej	Kärna i enlighet med UL AWM-stil	10493 (80 °C / 300 V)
LABS-fri	Ja	Ledararea	0,34 mm <sup>2</sup>
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20549 (80 °C / 300 V)	Mantelfärg	gul
Mantelmateriel	PUR	Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404
Skärmad	Nej	Släpkejetålighet	Ja
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Temperaturområde, rörligt	-25...80 °C	Vridningslängd	1 m
Vridtålighet	360 °/m	Ytterldiameter	4.3 mm ± 0.2 mm
hastighet	5 m/s		

## Klassificeringar

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

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Nedladdningar

Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschyrer	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Neutral



TM-I är en erkänd och ackrediterad märkningstyp för trafiktekniska applikationer. Det finns olika skyltlängder för individuell märkning med långa teckensträngar. Enkel hantering av separering och installation tack vare projektetmärkningsfältet. Montage av hylsor i förväg och eftermontering av skyltar erbjuder utmärkt mångsidighet. Den speciella konturen för TM-I ger enkel montering och säkrar fast positionering. De är kompatibla med ett antal kommersiellt tillgängliga hylsor. Tack vare MultiCard-formatet kan skyltarna märkas snabbt och bekvämt med PrintJet CONNECT, plotter eller STI-stift.

- Enkel hantering av separering och installation tack vare projektetmärkningsfältet.
- Erkänd och ackrediterad märkning för trafiktekniska applikationer
- Montage av hylsor i förväg och eftermontering av skyltar erbjuder utmärkt mångsidighet
- Ej lämplig för påskrift med P-Ink eller STI-S fältstift tillsammans med CLI T hylsor.

**För specialtryck:** Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TM-I 18 MC NE GE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, Insats märkning, 18 x 4 mm, gul
GTIN (EAN)	4008190349028	
Förp.	320 Stück	
Typ	TM-I 18 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Insats märkning, 18 x 4 mm, vit
GTIN (EAN)	4008190349011	
Förp.	320 Stück	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Kapverktyg



Kapverktyg för ledare upp till 8 mm, 12 mm, 14 mm och 22 mm ytterdiameter. Den speciella knivgeometrin tillåter nypningsfri kapning av koppar- och aluminiumledare med minimal fysisk ansträngning. Kapverktygen (KT 8 till KT 22) levereras även med VDE- och GS-testad skyddsisolering upp till 1 000 V enligt EN/IEC 60900.

## Allmänna beställningsdata

Typ	KT 8	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9002650000</a>	Kapverktyg, Enhandskapverktyg
GTIN (EAN)	4008190020163	
Förp.	1 Stück	

## Verktyg



- Avisoleringsverktyg med automatisk självjustering
- För fintrådiga och massiva ledare
- Idealiskt lämplig för maskiner och anläggningar, järnvägs- och spårbunden trafik, vindkraft, robotteknik, explosionsskydd samt marin-, offshore- och skeppsbyggnadssektorerna
- Avisoleringslängd justerbar med anslag
- Automatisk öppning av klämbacken efter avisolering
- Inga utfläktade kardeler
- Kan ställas in för olika isoleringstjocklekar
- Dubbelisolerade kablar i två processteg utan specialinställning
- Glappfri och självjusterande kaptanordning
- Lång livslängd
- Optimerad ergonomisk design

## Allmänna beställningsdata

Typ	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9203110000</a>	Avisolerings- och klippverktyg
GTIN (EAN)	4032248541423	
Förp.	1 Stück	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Verktyg

Avmantlingsverktyg för PVC-isolerade kablar



## Allmänna beställningsdata

Typ	AM 12	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9030060000</a>	Verktyg, Avmantlingsverktyg
GTIN (EAN)	4008190337827	
Förp.	1 Stück	

## Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



## Det perfekta verktyget för alla tillämpningar

Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SCREWTY-M12-DM	Artikelbeteckning	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1900001000</a>	Förskruvningsverktyg till formgjutna M12-ledningar	Kartong
GTIN (EAN)	4032248436408		
Förp.	1 Stück		
Typ	SAI-SCREWTY BOX	Artikelbeteckning	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1939180000</a>	Förskruvningsverktyg	Plastlåda + forminsats
GTIN (EAN)	4032248615506		
Förp.	1 Stück		