

**SAI-4-F 4P PUR 10M OL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



M12 Fördelare finns i alla möjliga utföranden. De 4,6 eller 8 M12 kontaktplatserna är 4 eller 5 poliga. Utgångskabelanslutningen kan väljas antingen med fastmonterad kabel, med kåpa för egen anslutning eller med M23 stikkanslutning. Dessutom finns ett antal special utföranden. Så finns det 1 till 1 fördelare för fritt val av anslutningar eller fördelare som är godkända för Ex Zone 1.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fastkabelversion, M12, 30 V, A-kodad, LED: Nej, Initiator ljusdiod: Nej, Anslutningstyp: PNP, 10 m
Art.nr.	<a href="#">1867540000</a>
Typ	SAI-4-F 4P PUR 10M OL
GTIN (EAN)	403224843889 1
Förp.	1 items

## SAI-4-F 4P PUR 10M OL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Höjd	25 mm	Bygghöjd (tum)	0.9842 inch
Nettovikt	1172 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur -20 - 70°C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

## Anslutningsdata

Fördelarutgång Fastkabelversion

## Allmänna tekniska data

Skyddsklass	IP68	Anslutningsstationens kodning	A-kodad
Antal poler	4	Antal kontakthylsor	4
Anslutningsgänga	M12	LED	Nej
Initiator ljusdiod	Nej		

## Elektriska data

Märkspänning, min.	10 V	Märkspänning, max.	30 V
Max. strömbelastbarhet per spår	4 A	Summaström	10 A
Spänningseparering finns	Nej	Isolationsmotstånd	109 Ω

## Materialdata

Kapslingsmaterial	Pocan	Kapslingsfärg	grå, RAL 7032
Kontaktmaterial	CuZn	Kontakttyta	förgylld
Kontakthållarmaterial	PBT (UL 94 V0)		

## Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Mantelfärg	svart
Ytterdiameter	7.5 mm	Skärmad	Nej
Halogener	Nej	Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter
Böjcykler	2 Mio	Kabeldragningsarea (utskrift/online)	16 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>
Mantelmateriel	PUR	Färkodning	vit, grå, grön, gul, blå, brun, grön/gul
Kabellängd	10 m	Släpkedjetålighet	Ja

## Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08

**SAI-4-F 4P PUR 10M OL**

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

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

**Technical data**

---

ECLASS 15.0

27-44-01-08

---

**SAI-4-F 4P PUR 10M OL**

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

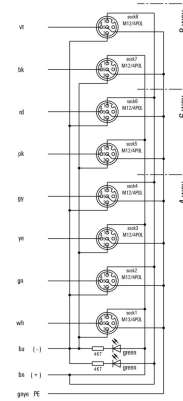
**Drawings**

www.weidmueller.com

**Profilritzung**



**Kopplingsbild**



## SAI-4-F 4P PUR 10M OL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## M12



Skyddskåpor skyddar oanslutna kontaktingångar mot extern inverkan.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-SK-M12	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9456050000</a>	Skyddade komponentgrupper, Skyddskåpa
GTIN (EAN)	4008190304058	
Förp.	30 ST	

## 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 SET -DM	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Förp.	1 ST	

## SAI-4-F 4P PUR 10M OL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

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	ESG 9/20 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1609940000</a>	ESG, Apparatmärkning x 20 mm, PA 66, Färgkod: vit, jackbar
GTIN (EAN)	4008190203528	
Förp.	200 ST	