

**SAI-6-F 4P M12 L 10M****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: Ja, Initiator ljusdiod: Ja, Anslutningstyp: PNP, 10 m
Art.nr.	<a href="#">1265930000</a>
Typ	SAI-6-F 4P M12 L 10M
GTIN (EAN)	4050118055634
Förp.	1 items

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr (cURus)	E92202

## Mått och vikter

Nettovikt	550 g
-----------	-------

## Temperaturer

Drifttemperatur	-20 - 80°C
-----------------	------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Anslutningsdata

Fördelarutgång	Fastkabelversion
----------------	------------------

## Allmänna tekniska data

Skyddsklass	IP68	Anslutningsstationens kodning	A-kodad
Antal poler	4	Antal kontakthylsor	6
Anslutningsgänga	M12	Nedsmutningsgrad	3
Brandegenskaper	V-0	LED	Ja
Initiator ljusdiod	Ja	LED färg för driftsfunktion	grön
LED färg för E/A funktion	gul		

## Elektriska data

Märkspänning, min.	10 V	Märkspänning, max.	30 V
Max. strömbelastbarhet per spår	3 A	Summaström	9 A
Ström per signal	2 A	Spänningseparering finns	Nej

## Materialdata

Kapslingsmaterial	PBT	Kapslingsfärg	grå, RAL 7032
Skruvhylsa	CuZn, förnicklad	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktyta	förgylld	Kontakthållarmaterial	PBT (UL 94 V0)

## Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Mantelfärg	svart
Ytterdiameter	7.8 mm	Skärmad	Nej
Halogener	Nej	Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter
Böjcykler	2 Mio	Kabeldragningsarea (utskrift/online)	6 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>

**SAI-6-F 4P M12 L 10M**

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

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

**Tekniska data**

Mantelmateriel	PUR	Fätkodning	röd, rosa, grök, grå, gul, brun, blå, grök/gul, vit
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
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## 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-6-F 4P M12 L 10M

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Specialtryck



WS-märkning är det perfekta valet för plintar i W-serien. Tack vare sin systemkompatibilitet kan WS-skyltar också användas i I-serien och Z-serien. De generösa märkytorna tillåter inte bara långa teckensträngar utan även flera rader text.

WS-märkning är idealisk för långa, kundanpassade teckensträngar. Genom det beprövade MultiCard-formatet är det möjligt att utföra märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter.

- Monteringsbar i remsor eller enskilt
  - Märkning i beprövat MultiCard-format
- För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märknings-specifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 10/5 MC SDR	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1635010000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456634	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	144 ST	