

**SAI-8-SH 5P FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Medan i M12 standardsystem en vridhylsa skruvas och låser kontakten vibrationssäkert, fungerar Push-Pull med ett klick, på samma sätt som de kända anslutningssystemen för trädgårdsslangar. Den hörbara låsningen garanterar en säker och pålitlig anslutning och en hög täthet. De nya SAI-FIXCON®-fördelarna finns för både M12-stickkontakter och de nya Push-Pull-stickkontakterna.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Med M23-utgång, 19-polig, M12, 30 V, A-kodad, LED: Ja, Initiator ljusdiod: Ja, Anslutningstyp: PNP
Art.nr.	<a href="#">1859140000</a>
Typ	SAI-8-SH 5P FC
GTIN (EAN)	4032248411092
Förp.	1 items

## SAI-8-SH 5P FC

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

Höjd	34.3 mm	Bygghöjd (tum)	1.3504 inch
Bredd	54 mm	Byggbredd (tum)	2.126 inch
Nettovikt	258.72 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-25 - 80°C
-----------------	------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

## Anslutningsdata

Avmantlingslängd	100 mm	Fördelarutgång	Med M23-utgång, 19-polig
------------------	--------	----------------	--------------------------

## Allmänna tekniska data

Skyddsklass	IP67	Anslutningsstationens kodning	A-kodad
Antal poler	5	Antal kontakthylsor	8
Anslutningsgånga	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
Provspänning	1 kV	Max. strömbelastbarhet per spår	4 A
Summaström	9 A	Ström per signal	2 A
Spänningseparering finns	Nej	Isolationsmotstånd	109 Ω

## Materialdata

Kapslingsmaterial	PA 6 GF	Fördelarmaterial	Plast
Kapslingsfärg	grå, RAL 7032	Skruvhylsa	CuZn, förnicklad
Kontaktmaterial	CuZn	Kontakttyta	förgylld
Kontakthållarmaterial	PBT (UL 94 V0)		

## Tekniska data för kabel

Antal poler	5	Släpkedjetålighet	Nej
-------------	---	-------------------	-----

**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

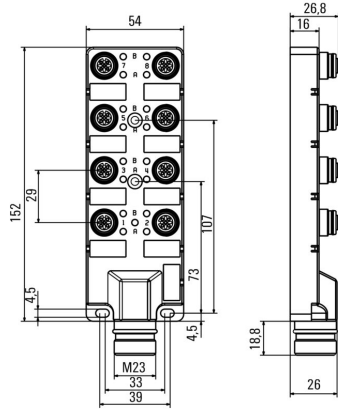
**SAI-8-SH 5P FC**

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

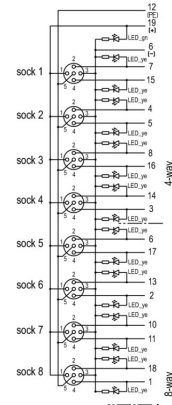
**Ritningar**

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

**Profilritning**



**Kopplingsbild**



## SAI-8-SH 5P FC

**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	

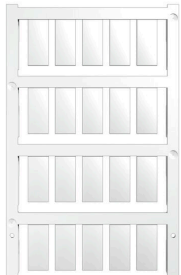
## Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



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	

**Tillbehör****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	