

**SAISGS-P-5L-8/13-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbindern sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbindern sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	<a href="#">2703510000</a>
Art	SAISGS-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4050118773095
VPE	1 ST

**SAISGS-P-5L-8/13-M12**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E307231

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 42.89 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/  
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	5
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Gehäusebasismaterial	PA
Kabeldurchmesser, min.	8 mm
Nennspannung	63 V
Schutzart	IP67
Verschmutzungsgrad	3
Material Gewindering	Zinkdruckguss
Anschlussquerschnitt, max.	2.5 mm <sup>2</sup>

Codierung	L-coded
Anschlussart	Schraubanschluss
Kabeldurchmesser, max.	13 mm
Kontaktmaterial	CuZn
Nennstrom	16 A
Steckzyklen	≥ 100
Kontaktausführung	Stift
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5
Anschluss 2	Schraube
Anschlussgewinde	M12
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Steckzyklen	≥ 100

Anschluss 1	M12
Gehäusebasismaterial	PA
Kontaktmaterial	CuZn
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP67

**Klassifikationen**

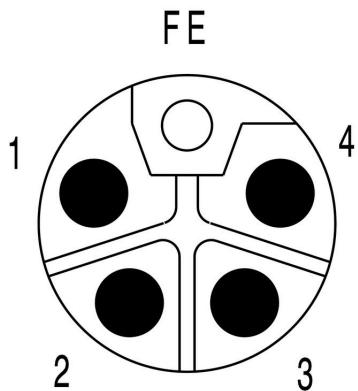
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
ECLASS 15.0	27-44-01-16

ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 14.0	27-44-01-16

**SAISGS-P-5L-8/13-M12**

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

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

**Zeichnungen****Polbild****Zeichnung**