

SAIBGS-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

Zeichnung

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.	2703520000
Art	SAIBGS-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4050118716214
VPE	1 ST

SAIBGS-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E307231

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 50.37 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 ²

Codierung	L-coded
Anschlussart	Schraubanschluss
Kabeldurchmesser, max.	13 mm
Kontaktmaterial	CuZn
Nennstrom	16 A
Steckzyklen	≥ 100
Kontaktausführung	Buchse
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 ²
Steckzyklen	≥ 100

Anschluss 1	M12
Gehäusebasismaterial	PA
Kontaktmaterial	CuZn
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm ²
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

SAIBGS-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Polbild**