Auszug aus dem Online-Katalog

SACB-6/ 6-L-M23

Artikelnummer: 1692420

Abbildung zeigt eine Variante mit 8 Steckplätzen



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1692420

Sensor-/Aktor-Box, M12-Buchse, 6 Steckplätze, 4-polig, einfach belegt, Statusanzeige: ja, pnp; Stammleitungsanschluss: M23-Steckanschluss 90°, Schirmung: nein

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918177881
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	02108
Katalogseitenangabe	Seite 114 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 13.11.2006

http://download.phoenixcontact.de
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Bemessungsspannung	24 V DC
Betriebsspannung maximal U_{max}	30 V DC
Strombelastbarkeit je E/A-Signal	2 A

Strombelastbarkeit je Steckplatz	4 A
Bemessungsstrom gesamt	12 A
Polzahl	4
Anzahl der Steckplätze	6
Schutzart	IP65/IP67
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 75 °C
Anschlussart Sensor/Aktor	M12-Buchse

Lokale Diagnosefunktion

Lokale Diagnose	Versorgungsspannung LED grün
	Statusanzeige I/O LED gelb

Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

Anschlussart	M23-Steckanschluss
Anzugdrehmoment Steckplatz Sensor-/Aktor-Leitung	0,4 Nm
Anzugdrehmoment-Verschlussschraube	0,4 Nm

Materialangaben

Material Gehäuse	PA
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA
Material Kontakt Stammkabelseite	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche Stammkabelseite	vergoldet
Material Gewindehülse	Zink-Druckguss
Material O-Ring	NBR

Anschlussbelegung

Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1 / 4 (A) = 1

	2 / 4 (A) = 2
	3 / 4 (A) = 3
	4 / 4 (A) = 4
	5 / 4 (A) = 5
	6 / 4 (A) = 6
	1-4 / 1 (+ 24 V) = 11
	1-4 / 3 (0 V) = 9+10
	1-4 / 5 (PE) = 12

Approbationen

Approbationen	CUL, GOST, UL

CUL

Nennspannung U_N	24 V
AWG/kcmil	22-16

UL

Nennspannung U_N	24 V
AWG/kcmil	22-16

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1665062	PLUSCON-RCS	Spezial-Rohrschlüssel, Hilfswerkzeug zum Montieren der konfektionierbaren M23-Steckverbindergehäuse, für Kupplungs- und Tüllengehäuse
Anschlussbuchse		
1685107	RC-T 12/1BU2ST	T-Verteiler M23, 12-polig, mit einer M23-Buchse und zwei M23-Steckern
1684014	RCK-TGUM/BL12/ 5,0PUR-U	Anschlussbuchse M23, gerade, 12-polig, mit Stammleitung 5 m
1684027	RCK-TGUM/BL12/10,0PUR-U	Anschlussbuchse M23, gerade, 12-polig, mit Stammleitung 10 m
1684030	RCK-TWUM/BL12/ 5,0PUR-U	Anschlussbuchse M23, gewinkelt, 12-polig, mit Stammleitung 5 m

1684043	RCK-TWUM/BL12/10,0PUR-U	Anschlussbuchse M23, gewinkelt, 12-polig, mit Stammleitung 10 m
1000041	V-RC/TGUM 11/KVD 11/LBL 12	Anschlussbuchse M23, 12-polig, gerade, frei konfigurierbar, mit Lötanschluss, für Leitungsaußendurchmesser 8 mm ... 12 mm
1000043	V-RC/TWUM 11/KVD 11/LBL 12	Anschlussbuchse M23, 12-polig, gewinkelt, frei konfigurierbar, mit Lötanschluss, für Leitungsaußendurchmesser 8 mm ... 12 mm

Markierung

2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Beschriftungsschildchen unbedruckt, Streifen mit 5 Schildchen zum Selbstbeschriften mit B-STIFT oder CMS-System, für Klemmenbreite: 17,5 mm, Farbe: weiß

Schutz- und Verschlusselemente

1680539	PROT-M12	M12-Verschlussschraube für nicht belegte M12-Buchsen der Sensor-/Aktor-Kabel, Boxen und Einbausteckverbinder

Verschlusskappe

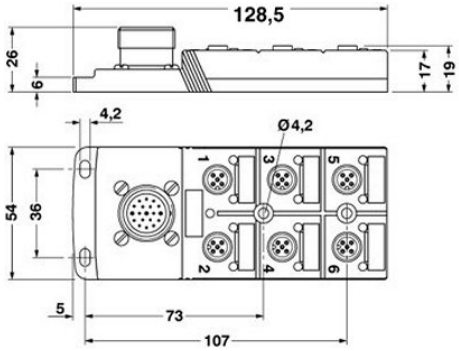
1685013	KSK 1	Verschlusskappe aus Kunststoff, für nicht belegte M23-Stecker
1665897	MSK 1	Verschlusskappe M23 aus Metall, für nicht belegte M23-Stecker, ohne Stahlseil
1665907	MSK 2	Verschlusskappe M23 aus Metall, für nicht belegte M23-Stecker, mit Stahlseil

Werkzeug

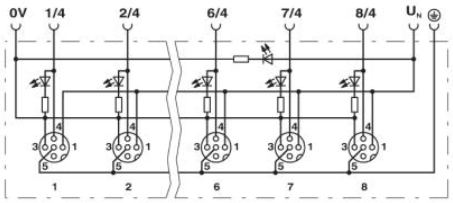
1208432	SAC BIT M12-D15	Steckaufsatz zur Montage von Sensor-/Aktor-Kabeln mit M12-Steckverbinder und für M12-Steckverbinder mit QUICKCON-Schnellanschlusstechnik, für 4 mm Sechskantantrieb
1208445	SACC BIT M12-D20	Steckaufsatz zur Montage von freikonfektionierbaren SACC M12-Steckverbindern, außer M12-Steckverbinder mit QUICKON-Schnellanschlusstechnik, für 4 mm Sechskantantrieb
1208429	TSD 04 SAC	Drehmomentschraubendreher, mit voreingestelltem Drehmoment von 0,4 Nm und 4 mm Sechskantantrieb für M12-Steckverbinder

Zeichnungen

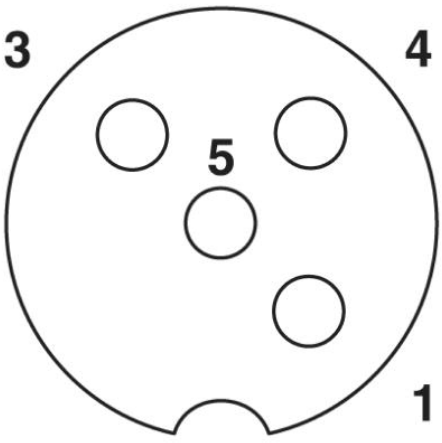
Maßzeichnung



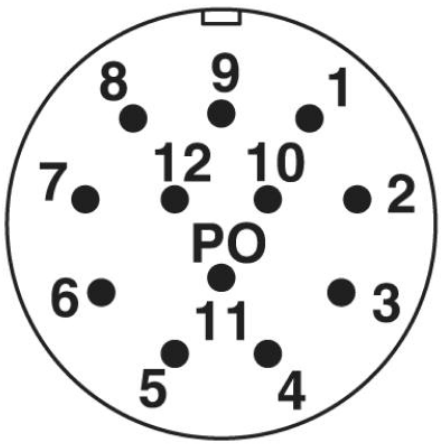
Schaltplan



Schemazeichnung



M12-Steckplatz Buchse, 4-polig



M23-Steckanschluss Stift, 12-polig

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten