SACB- 8/3-L-C-M8 HD GG - Grundgehäuse-Verteilerbox

1197612

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1197612

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Grundgehäuse-Verteilerbox, Anwendung: Standard, Anschlussart: M8-Buchse Metall, Anzahl der Steckplätze: 8, Polzahl: 3, Kodierung: A, Steckplatzbelegung: einfach, Statusanzeige: ja, PNP; Stammleitungsanschluss: steckbarer Stammleitungsanschluss, Schirmung: nein

Ihre Vorteile

- Sicher im Feld dank vergossenem Gehäuse und hohen Schutzarten
- Komfortabel: erhöhte Maschinenverfügbarkeit durch schnelle und einfache Diagnose
- Flexibel: Verteilerbox mit Anschlusshaube für die Konfektionierung vor Ort

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1197612
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF3BCD
GTIN	4063151257460
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	140,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	140,8 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

SACB- 8/3-L-C-M8 HD GG - Grundgehäuse-Verteilerbox

1197612

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1197612

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die Schutzart gefährdet wird. Fangen Sie vor dem Steckverbinder mechanische Lasten ab, z. B. durch Kabelbinder.
Hinweis zur Anwendung	Nicht belegte Steckplätze sind vor Inbetriebnahme zu verschließen. Passende Verschlusselemente finden Sie unter "Zubehör".

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Verteilerbox-Grundgehäuse mit M8- bis M12-Steckplätzen
Anwendung	Standard
Polzahl	3
Anzahl der Steckplätze	8
Kodierung	A
LED	ja

Systemeigenschaften

Lokale Diagnose

Überwachte Funktion	Versorgungsspannung
optische Darstellung	LED grün

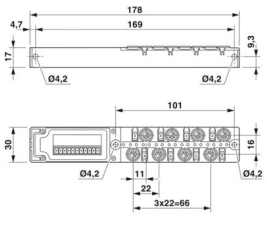
Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung maximal U_{max}	30 V DC
Lokale Diagnose	Versorgungsspannung LED grün
	Statusanzeige I/O LED gelb
Nennspannung U_N	24 V DC
Bemessungsstrom gesamt	8 A
Strombelastbarkeit je Pfad max.	2 A
Strombelastbarkeit je Steckplatz	2 A

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja

Maße

Maßzeichnung	
Breite	30 mm

Höhe	17 mm
Länge	178 mm

Materialangaben

Material Gewindehülse	Cu-Legierung
Material Gehäuse	PBT
Material Vergussmasse	PUR
Material Dichtung O-Ring	FKM
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PBT
Material Kontakt Stammkabelseite	Cu-Legierung
Material Kontaktträger Stammkabelseite	PA
Material Kontaktoberfläche Stammkabelseite	verzinnt

Kabel / Leitung

Anschlussart	steckbarer Stammleitungsanschluss

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

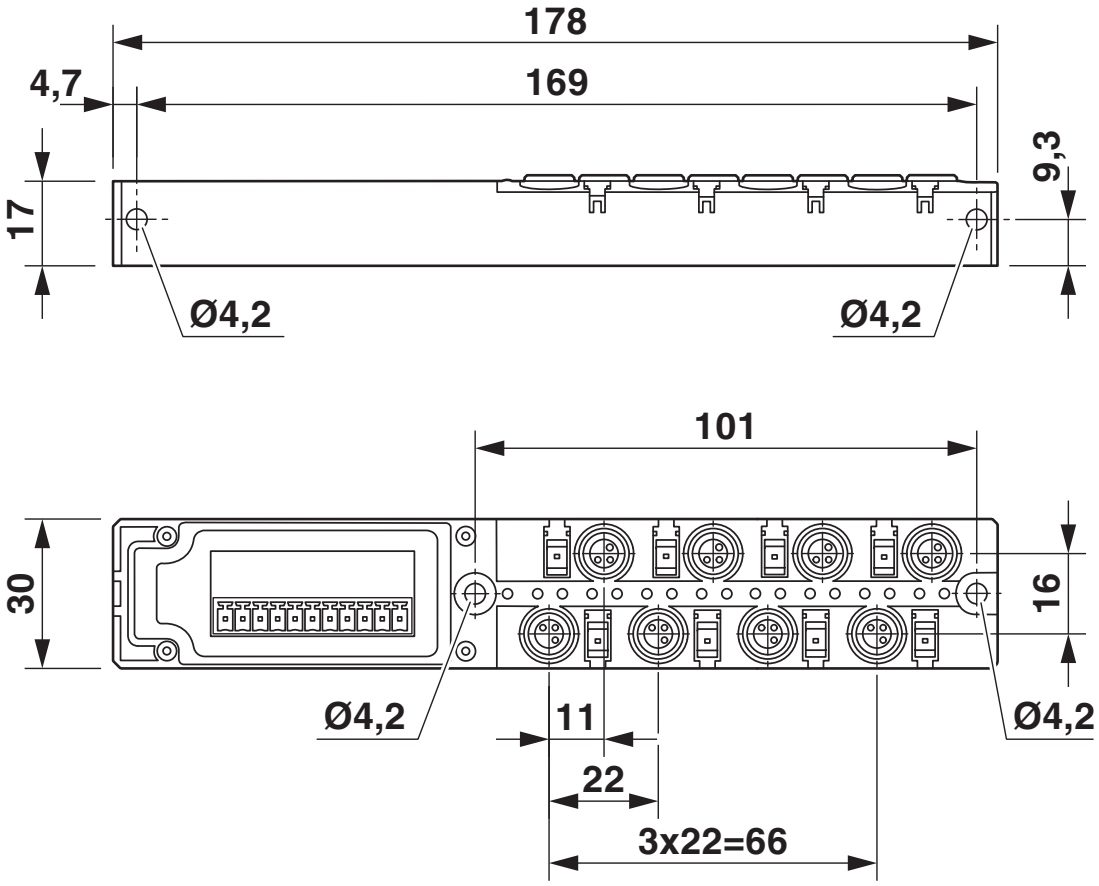
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C

Normen und Bestimmungen

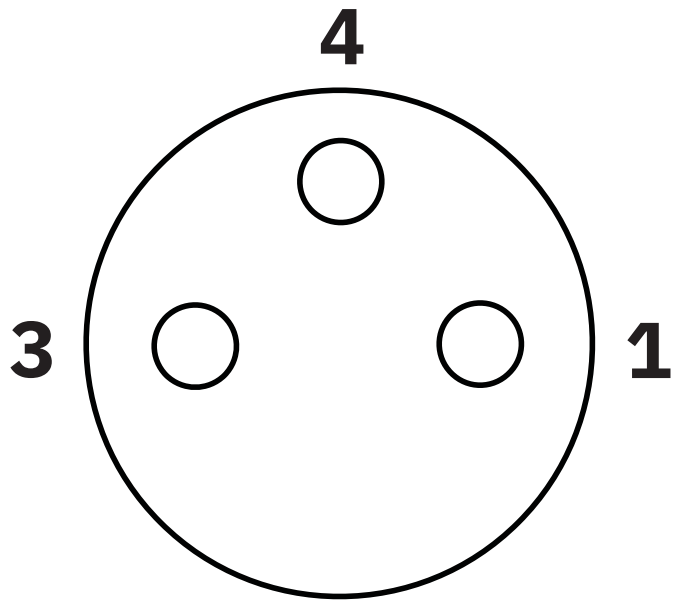
Normbezeichnung	M8-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-104

Zeichnungen

Maßzeichnung

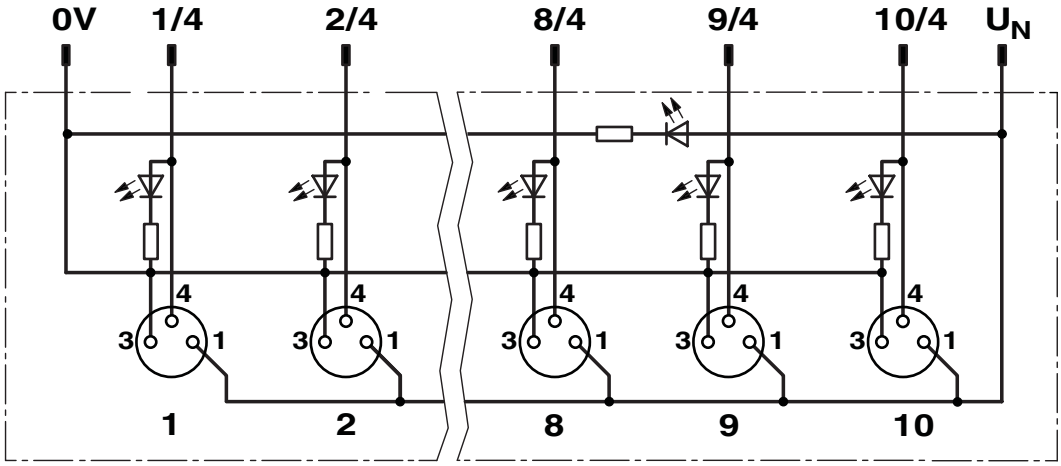


Schemazeichnung



M8-Steckplatz Buchse, 3-polig

Schaltplan



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

ETIM

ETIM 9.0	EC003558

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de