

1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

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.



Tüllengehäuse B16, mit Schraubverriegelung, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, variabel, Höhe: 93,7 mm, Kabelverschraubung: ohne, Offshore/EMV, ohne Gewindeöffnung für eine Verschraubung, leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1420054
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7APH
GTIN	4055626201498
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	321 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	321 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Produktfamilie	HC-ADV
Anwendung	Offshore/EMV
Bauform	B16
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Geschirmt	ja
Kabelabgang	variabel
Pg-Verschraubung	ohne

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	3 Nm 5 Nm (für M6-Befestigungsschrauben des
	Tüllengehäuses)

Maße

Maßzeichnung	103 86 96 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
Breite	57 mm
Höhe	93,7 mm
Länge	125,4 mm

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	86 mm

Materialangaben

Material Dichtung	NBR, leitfähig
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
Material Gehäuseoberfläche	unbeschichtet
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

3 3 3 3 3	
Schutzart	IP66
	IP68 (0,2 bar/24 h)
	IP69 (ISO 20653:2013-02)
Schutzart (NEMA)	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

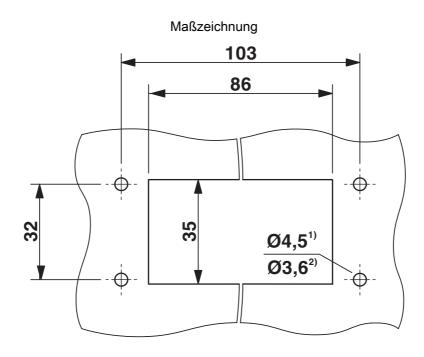
	12 (UL 50e)
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C
Mechanische Eigenschaften	
Mechanische Daten	
Verriegelungstyp	Schraube
Montage	
Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

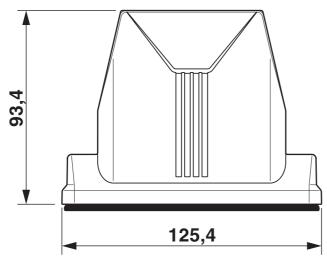
Zeichnungen

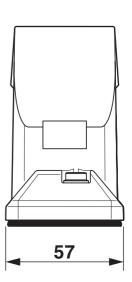


Montageausschnitt

- 1) bei Einsatz von M4-Schrauben
- 2) bei Einsatz von selbstfurchenden Schrauben (Torx® 20, M4)

Maßzeichnung





Maßzeichnung



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

Zulassungen

🌣 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S



cUL RecognizedZulassungs-ID: E255026



UL RecognizedZulassungs-ID: E255026



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.Al30.B.01102



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440202
	ECLASS-15.0	27440202
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000437
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	31261500



1420054

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420054

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 %
EF3.0 Klimawandel	
CO2e kg	5,497 kg CO2e

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