

1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

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.



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Edelstahl 1.4305, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 6 mm ... 12 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M20 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424543
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4055626374482
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	29,4 g
Zolltarifnummer	73269098
Ursprungsland	TR



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

Technische Daten

Montage

Montagehinweis	1) Stutzen der Verschraubung mit dem korrekten Drehmoment
	im Gehäuse montieren 2) Leitung einführen 3) Überwurfmutter
	mit dem korrekten Drehmoment festziehen

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BMSC-02
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlageinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	224 224
Länge	33 mm
Länge Anschlussgewinde	8 mm
Bohrlochdurchmesser	20,1 mm 20,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	22 mm
Schlüsselweite Stutzen	22 mm
Sechskant Eckmaß	24,5 mm
Gewindeart Anschlussseite	M20 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	8 Nm (Hutmutter)
	5,5 Nm (Stutzen)
	bei UL 514 B: Überwurfmutter

Materialangaben

Farbe	stahl-/ edelstahlfarben
Material Klemmkäfig	PA 6
Material Dichtung O-Ring	Perbunan



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

	Material Dichtung Kabeldichtung	CR
	Material Verschraubung	Edelstahl 1.4305
Ka	bel / Leitung	
	Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	6 mm 12 mm

10 mm ... 12 mm (bei UL 514 B)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Leitungsaußendurchmesser

Umgebungsbedingungen

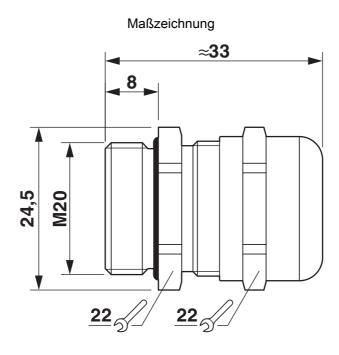
Schutzart	IP68 (5 bar, 30 min.)
	IP66
	IP69
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 100 °C (statisch)



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

Zeichnungen



Maßbild



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

Zulassungen

🌣 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543



UL Listed

Zulassungs-ID: E199260



cUL Listed

Zulassungs-ID: E199260



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-15.0	27140801	
	ECLASS-13.0	27140801	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000441	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121300	



1424543

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424543

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