

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



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: PA, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 4,5 mm ... 10 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: lichtgrau RAL 7035, mit Knickschutz

Ihre Vorteile

- Glühdrahtprüfung 750 °C
- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial
- Halogenfrei

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415172
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	AF7DEX
GTIN	4055626038049
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,26 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	WISKA
Herstellerbezeichnung	ESKVS 16
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlageinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	
Länge	82 mm
Länge Anschlussgewinde	9 mm
Bohrlochdurchmesser	16,1 mm ... 16,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	20 mm
Schlüsselweite Stutzen	20 mm
Sechskant Eckmaß	22 mm
Gewindeart Anschlussseite	M16 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	3 Nm (Überwurfmutter: EN 62444)
	3,5 Nm (Stutzen: EN 62444)

Materialangaben

Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Material	PA (Verschraubung, halogenfrei)
Material Dichtung	EPDM
Glühdraht-Entzündungstemperatur GWIT nach EN 60695-2-13	750
Material Verschraubung	PA

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	4,5 mm ... 10 mm
Leitungsaußendurchmesser	6 mm ... 8,6 mm (bei UL 514 B)

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



Halogenfreiheit

ja

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP68 (5 bar / 0,5 h) IP69 (DIN EN 60529 / IEC 60529)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

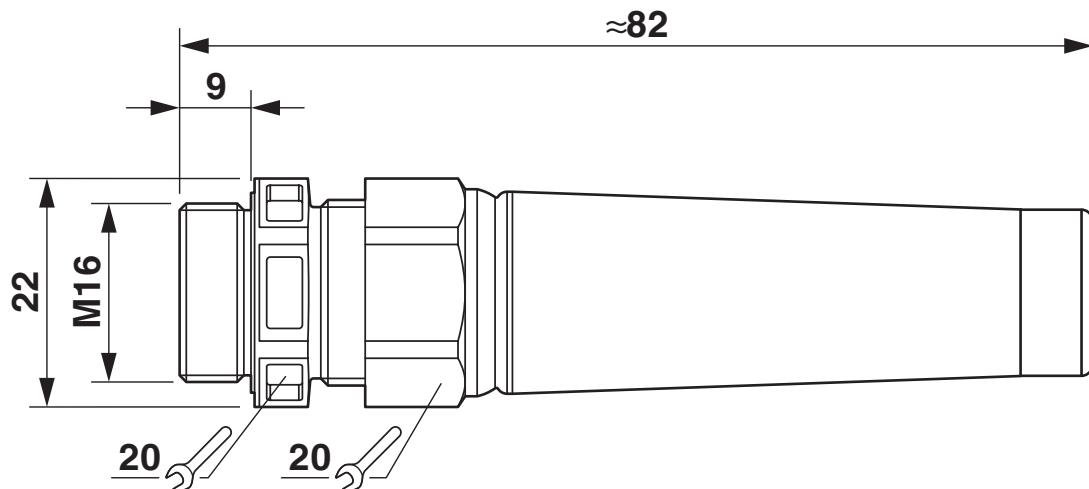


1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>

Zeichnungen

Maßzeichnung



G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E179850



UL Recognized

Zulassungs-ID: E179850



GOST-R

Zulassungs-ID: POCC DE.A*98.H12052

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

ETIM 10.0	EC000441
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300
-------------	----------

G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415172

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415172>



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 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

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