

G-ESIS-M16-S68L-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415107

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>

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: Ex, Kabelaußendurchmesser 4,5 mm ... 9 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: tiefschwarz, mit Flachdichtung

Produktbeschreibung

Kabelverschraubung, mit Flachdichtung

Ihre Vorteile

- Glühdrahtprüfung 750 °C
- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial
- Halogenfrei

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415107
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DDX
GTIN	4055626037691
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,283 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,39 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

Technische Daten

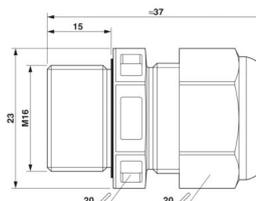
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Ex
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	WISKA
Herstellerbezeichnung	ESKE/1-L-e 16
Geschirmt	nein

Ex-Daten

Verwendbare Kabeltypen	für unarmierte Kabel
Einsatz im Ex-Bereich	ja

Maße

Maßzeichnung	
Länge	37 mm
Länge Anschlussgewinde	15 mm
Bohrlochdurchmesser	16,1 mm ... 16,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	20 mm
Schlüsselweite Stutzen	20 mm
Sechskant Eckmaß	23 mm
Gewindeart Anschlussseite	M16 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	1,8 Nm (Stutzen)
------------------	------------------

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Material Verschraubung	PA (Verschraubung, halogenfrei)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Dichtung Kabeldichtung	EPDM
Glühdraht-Entzündungstemperatur GWIT nach EN 60695-2-13	750
Material Verschraubung	PA

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	4,5 mm ... 9 mm
--------------------------	-----------------

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>

Halogenfreiheit	ja
-----------------	----

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

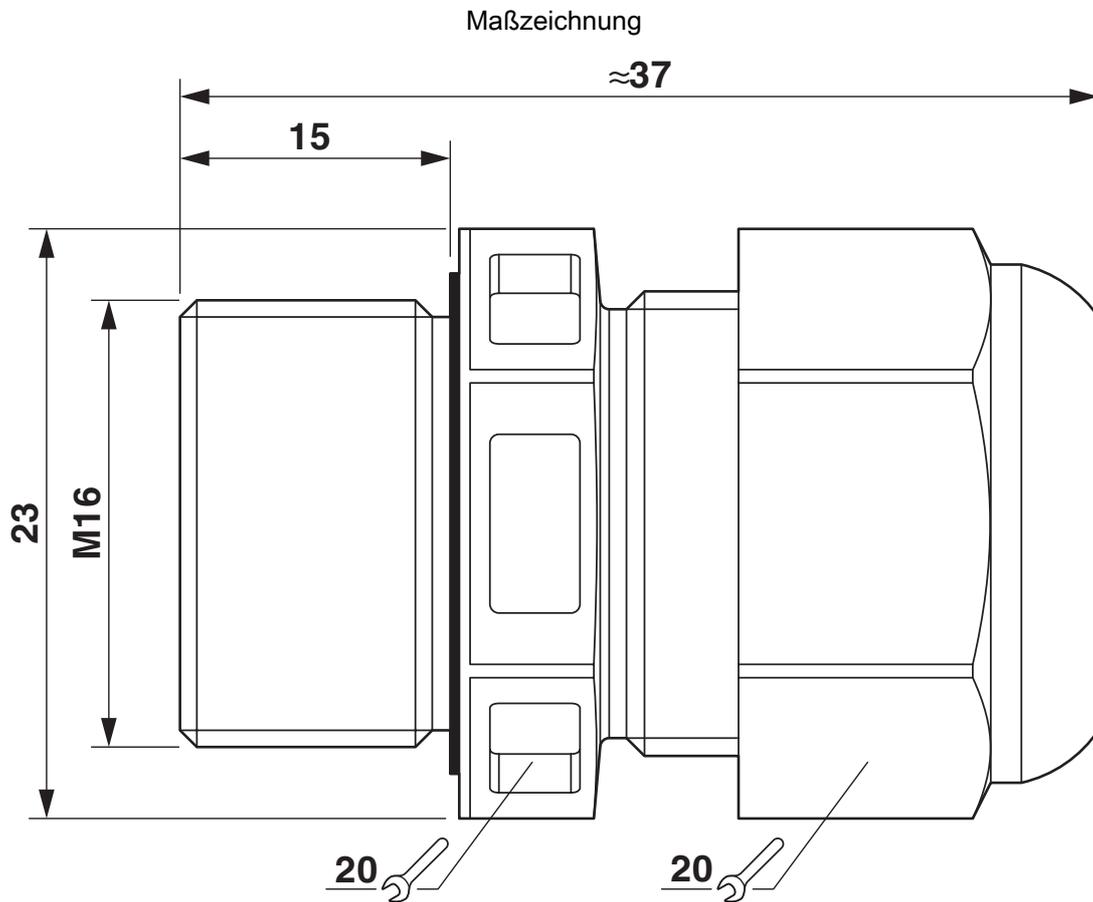
Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (5 bar / 0,5 h)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 75 °C (statisch)

Zulassungen

ATEX	II 2 G Ex e IIC Gb, II 2 D Ex tb IIIC Db
IECEX	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db

Zeichnungen



Maßbild

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>



EAC Ex

Zulassungs-ID: RU C-DE.HA67.B.00120



IECEX

Zulassungs-ID: IECEX PTB 13.0034X



ATEX

Zulassungs-ID: PTB 13 ATEX 1015 X



DNV GL-EX

Zulassungs-ID: TAE00002SV

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140802
ECLASS-15.0	27140802

ETIM

ETIM 9.0	EC000441
----------	----------

UNSPSC

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

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415107>

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	0,118 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - 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