

# G-ESIS-M50-L68L-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415112

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>

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 23 mm ... 35 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M50 x 1,5, Farbe: tiefschwarz, mit Flachdichtung

## Produktbeschreibung

Kabelverschraubung, mit Flachdichtung

## Ihre Vorteile

- Glühdrahtprüfung 750 °C
- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial
- Halogenfrei

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415112
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DDX
GTIN	4055626037745
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	145 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	145 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

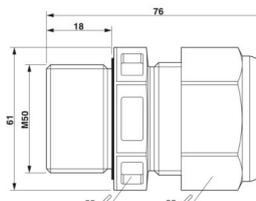
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Ex
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	WISKA
Herstellerbezeichnung	ESKE/1-L-e 50
Geschirmt	nein

### Ex-Daten

Verwendbare Kabeltypen	für unarmierte Kabel
Einsatz im Ex-Bereich	ja

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	76 mm
Länge Anschlussgewinde	18 mm
Bohrlochdurchmesser	50,1 mm ... 50,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	55 mm
Schlüsselweite Stutzen	55 mm
Sechskant Eckmaß	61 mm
Gewindeart Anschlussseite	M50 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	13 Nm (Stutzen)
	12 Nm (Hutmutter)

### Materialangaben

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

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	23 mm ... 35 mm
--------------------------	-----------------

# G-ESIS-M50-L68L-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415112

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>

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

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

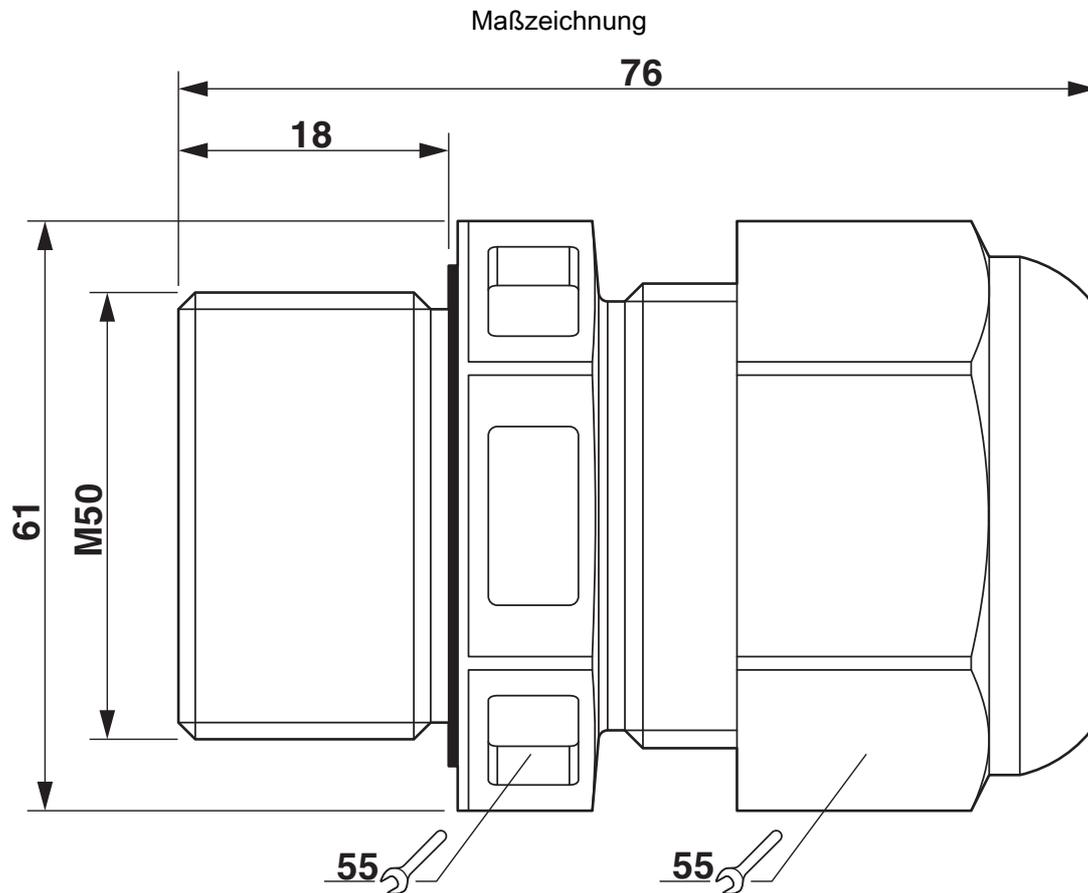
### Umgebungsbedingungen

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

1415112

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>



**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

1415112

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140802
ECLASS-15.0	27140802

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1415112

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415112>

## 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	1,75 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](mailto:info@phoenixcontact.de)