

# G-INS-PG36-M68N-PNES-BK - Kabelverschraubung



1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

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 22 mm ... 32 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: Pg36, Farbe: tiefschwarz RAL 9005

## Ihre Vorteile

- Kunststoffmaterial entspricht UL 746C f1

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424502
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7DCX
GTIN	4055626373324
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	67 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	67 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	TR

## Technische Daten

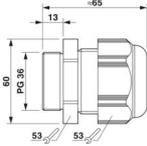
### Montage

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	BS-28
Geschirmt	nein

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	65 mm
Länge Anschlussgewinde	13 mm
Bohrlochdurchmesser	47,1 mm ... 47,4 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	53 mm
Schlüsselweite Stutzen	53 mm
Sechskant Eckmaß	60 mm
Gewindeart Anschlussseite	Pg36

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	16 Nm $\pm$ 0,5 Nm (Hutmutter)
	11 Nm (Stutzen)

### Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Dichtung Kabeldichtung	CR
Material Verschraubung	PA

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	22 mm ... 32 mm
Leitungsaußendurchmesser	22 mm ... 32 mm (bei UL 514 B)

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# G-INS-PG36-M68N-PNES-BK - Kabelverschraubung



1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (5 bar / 0,5 h)
Schutzart (NEMA)	1
	4
	4X
	12
	13
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

# G-INS-PG36-M68N-PNES-BK - Kabelverschraubung

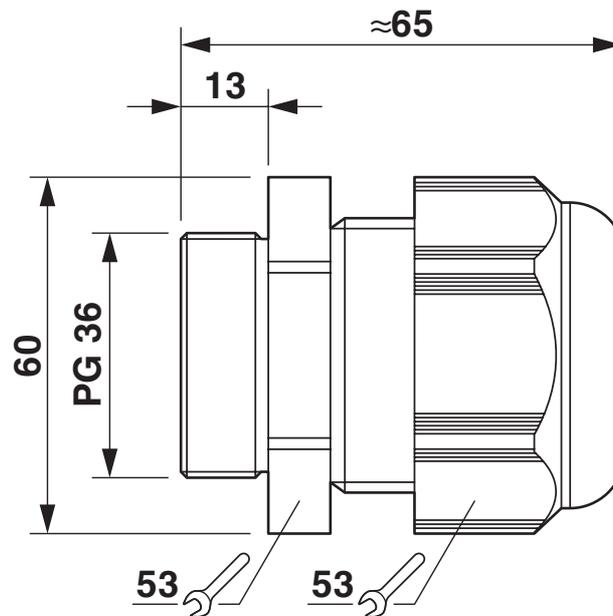
1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

## Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

### **DNV**

Zulassungs-ID: TAE00003WX



### **CSA**

Zulassungs-ID: 115116



### **UL Listed**

Zulassungs-ID: E199260



### **cUL Listed**

Zulassungs-ID: E199260

1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1424502

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424502>

## 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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)