

# A-INB-M12-69KN-P-LG - Druckausgleichselement



1415222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415222>

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.



Druckausgleichselement, Material Verschraubung: PA, Anschlussgewinde: M12 x 1,5, Farbe: lichtgrau, mit O-Ring

## Ihre Vorteile

- Reduziert die Kondenswasserbildung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415222
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DZX
GTIN	4055626038650
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,992 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,096 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	TR

1415222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415222>

## Technische Daten

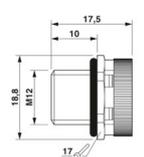
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Druckausgleichselement
Luftdurchsatz	16 l/h (bei $\Delta$ min. 70 mbar)

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	0,5 Nm ... 1 Nm (Flansch)
------------------	---------------------------

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	17,5 mm
Länge Anschlussgewinde	10 mm
Länge ohne Anschlussgewinde	7,5 mm
Durchmesser	12 mm
Durchmesser Anschlussgewinde	12 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	17 mm
Sechskant Eckmaß	18,5 mm
Gewindeart Anschlussseite	M12 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Materialangaben

Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Material	Acryl-Copolymer (Entlüftungsfilter)
	Polyamid (Gehäuse)
Material Dichtung	Perbunan
Material Verschraubung	PA

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68
	IP69
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C

# A-INB-M12-69KN-P-LG - Druckausgleichselement

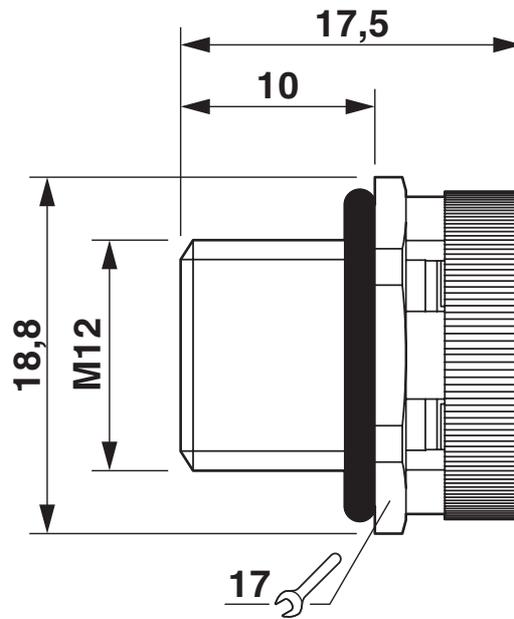
1415222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415222>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



1415222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415222>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440192
ECLASS-15.0	27440192

### ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1415222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415222>

## 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)