

# HC-M-KV-M25(14-21) - Kabelverschraubung

1646007

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1646007>



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.



Metall-Verschraubung bis 5 bar, Gewindelänge: 7 mm, Kabeldurchmesser : 14 - 21 mm, SW 34, Verschraubung: M25

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1646007
Verpackungseinheit	25 Stück
Mindestbestellmenge	25 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4017918941277
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	82 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	75 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	DE

# HC-M-KV-M25(14-21) - Kabelverschraubung



1646007

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1646007>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	Jacob
Herstellerbezeichnung	50.625/32 M
Geschirmt	nein

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	37 mm
Länge Anschlussgewinde	7 mm
Bohrlochdurchmesser	25,1 mm ... 25,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	34 mm
Schlüsselweite Stutzen	34 mm
Sechskant Eckmaß	36 mm
Gewindeart Anschlussseite	M25 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	10 Nm (Überwurfmutter)
	10 Nm (Stutzen)

### Materialangaben

Material Klemmkäfig	PA
Material Dichtung O-Ring	NBR
Material Dichtung Kabeldichtung	CR/NBR
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	14 mm ... 21 mm
Halogenfreiheit	nein

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP68 (bis 5 bar)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 100 °C

# HC-M-KV-M25(14-21) - Kabelverschraubung

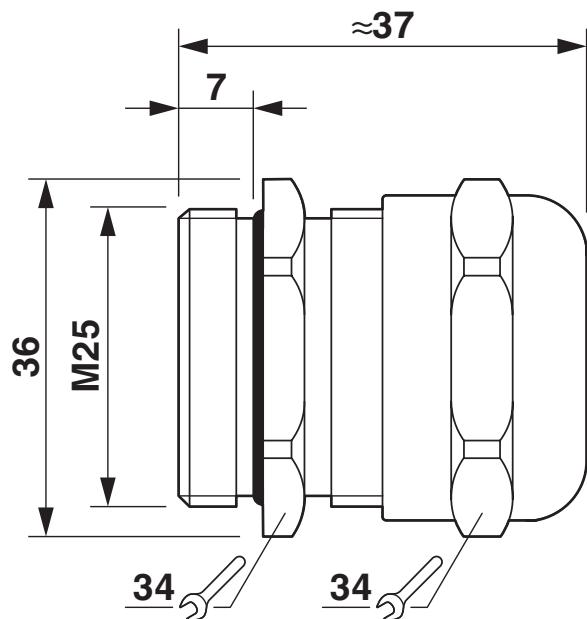


1646007

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1646007>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

# HC-M-KV-M25(14-21) - Kabelverschraubung



1646007

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1646007>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# HC-M-KV-M25(14-21) - Kabelverschraubung

1646007

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1646007>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	0356e93c-6937-45be-b44d-08281791d85b

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarkstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

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