

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung



1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

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: Edelstahl 316L, Anwendung: Ex, Kabelaußendurchmesser 11,1 mm ... 20 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M25 x 1,5, Farbe: silberfarben

## Ihre Vorteile

- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411078
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DDX
GTIN	4046356921923
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	121,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	121,1 g
Zolltarifnummer	73182900
Ursprungsland	GB

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung



1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

## Technische Daten

### Montage

Montagehinweis	Durch Einsatz der Flachdichtung A-SEW-25-P-W (Artikel 1411284) IP66 / IP67 / IP68 dicht
----------------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Ex
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	CMP
Herstellerbezeichnung	25 A2F S. STEEL GLAND
Hersteller-Artikelnummer	25A2F1RA4
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	B

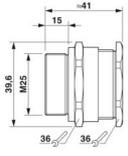
### Ex-Daten

Verwendbare Kabeltypen	für unarmierte Kabel
Einsatz im Ex-Bereich	ja

### Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	10
Ausführung, Zugentlastung	B

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	41 mm
Länge Anschlussgewinde	15 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	36 mm
Schlüsselweite Stutzen	36 mm
Sechskant Eckmaß	39,6 mm
Gewindeart Anschlussseite	M25 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Materialangaben

Farbe	stahl-/ edelstahlfarben
Material Dichtung Kabeldichtung	EPDM
Material Verschraubung	Edelstahl 316L

### Kabel / Leitung

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung



1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

Leitungsaußendurchmesser	11,1 mm ... 20 mm
--------------------------	-------------------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (mit Einsatz der passenden Flachdichtung A-SEW-...P-W)
	IP67 (mit Einsatz der passenden Flachdichtung A-SEW-...P-W)
	IP68 (mit Einsatz der passenden Flachdichtung A-SEW-...P-W)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 130 °C (statisch)

## Zulassungen

ATEX	Sira 13ATEX1068X
	Sira 13ATEX4074X
	Ex II 2/3G, II 1D, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da, Ex IM2 Ex d I Mb, Ex e I Mb
IECEX	IECEX SIR 13.0023X
	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da, Ex d I Mb, Ex e I Mb

## Normen und Bestimmungen

### EN Ex

Normen/Bestimmungen	EN 60079-0, -1, -7, -15, -31
---------------------	------------------------------

### IEC Ex

Normen/Bestimmungen	IEC 60079-0, -1, -7, -15, -31
---------------------	-------------------------------

### Kabelverschraubungen

Normen/Bestimmungen	EN 50262
---------------------	----------

### Kabelverschraubungen

Normen/Bestimmungen	BS 6121: Part 1:1989
---------------------	----------------------

### Kabelverschraubungen

Normen/Bestimmungen	IEC 62444
---------------------	-----------

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung

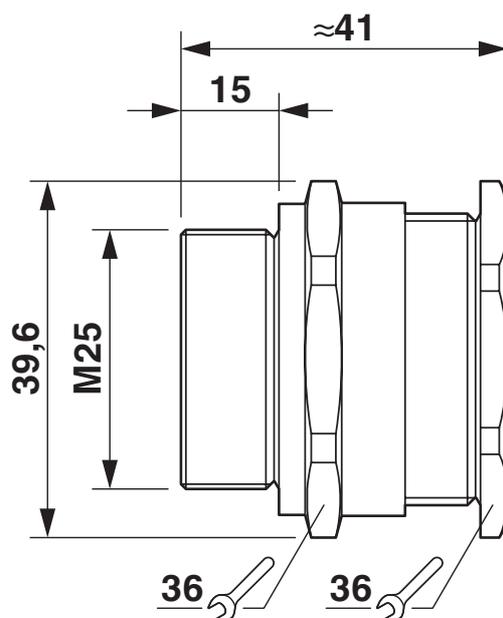
1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung



1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>



**EAC Ex**

Zulassungs-ID: RU C-GB.AA87.B.00487



**IECEX**

Zulassungs-ID: IECEX SIR 13.0023X



**CSA**

Zulassungs-ID: 101909\_0\_000



**ATEX**

Zulassungs-ID: CML 18ATEX1321X



**ATEX**

Zulassungs-ID: CML 18ATEX4313X

# G-ESS-M25-M66L-STES-S - Kabelverschraubung



1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140802
ECLASS-15.0	27140802

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1411078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411078>

## 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 „Herstellereklärung“. 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	6a439882-d609-4907-8655-6a1a795b422d

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

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