

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

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 6 mm ... 13 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M20 x 1,5, Farbe: tiefschwarz, mit externer Zugentlastung

Ihre Vorteile

- Glühdrahtprüfung 750 °C
- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial
- Halogenfrei

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415189
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	AF7DEX
GTIN	4055626038179
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	22,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	17,87 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

Technische Daten

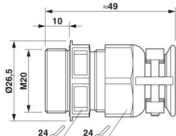
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	WISKA
Herstellerbezeichnung	ESKVZ 20
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	B

Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	B

Maße

Maßzeichnung	
Länge	49 mm
Länge Anschlussgewinde	10 mm
Länge ohne Anschlussgewinde	39 mm
Bohrlochdurchmesser	20,1 mm ... 20,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	24 mm
Schlüsselweite Stutzen	24 mm
Klemmbereich der Zugentlastungsschelle	6,00 mm ... 13,00 mm
Sechskant Eckmaß	27 mm
Gewindeart Anschlussseite	M20 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	4 Nm (Überwurfmutter: EN 62444)
	4 Nm (Stutzen: EN 62444)
	0,5 Nm (Schraube für Klemmschelle)

Materialangaben

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

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	6 mm ... 13 mm
Leitungsaußendurchmesser	7,5 mm ... 11,3 mm (bei UL 514 B)
Halogenfreiheit	ja

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

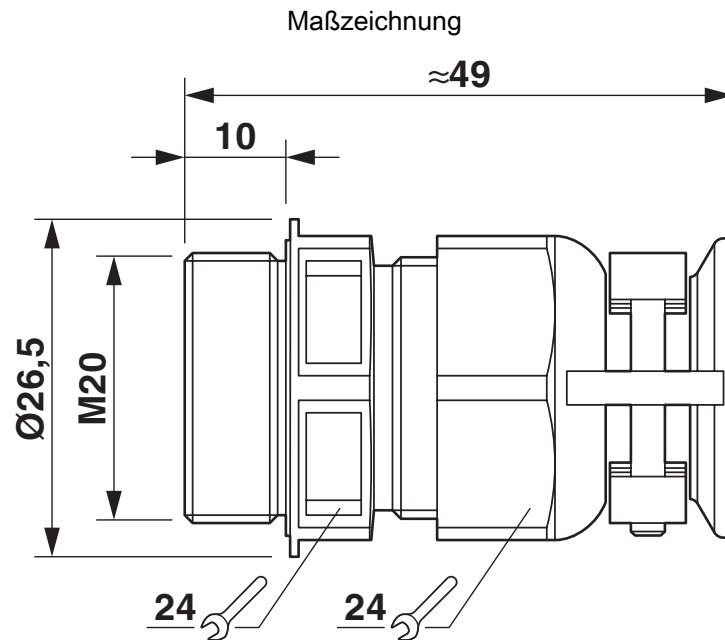
Schutzart	IP68 (5 bar / 0,5 h)
	IP69 (DIN EN 60529 / IEC 60529)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung

1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

Zeichnungen



G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>



cUL Recognized
Zulassungs-ID: E179850



UL Recognized
Zulassungs-ID: E179850



GOST-R
Zulassungs-ID: POCC DE.A*98.H12052

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-15.0	27140801
ECLASS-13.0	27140801

ETIM

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

UNSPSC

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

G-INTRO-M20-S68N-PEPDS-BK - Kabelverschraubung



1415189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415189>

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 2026 © - 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