

Q 0,75/4FL/11-11KU-ESA - Wanddurchführung



1670688

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1670688>

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.



QUICKON-Wanddurchführung, für die Außenwandmontage mit Handlöt-/Flachsteckanschluss 2,8 x 0,8 mm. 4 polig.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1670688
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF6HAA
GTIN	4017918156336
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	21,08 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	21 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Wanddurchführung
Polzahl	4
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4
Anzahl der Anschlüsse	4
Anzahl der Anschlüsse je Pol	1
Geschirmt	nein

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

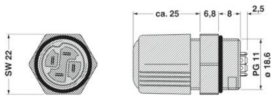
Anschluss technik

Anschlussart geräteseitig	Handlöt-/Flachsteckanschluss
Anschlussart feldseitig	IDC-Anschluss
Häufigkeit des Anschlusses von Leitungen gleichen Querschnitts	10 (bei wiederholtem Leitungsanschluss sind eventuell Dichtung und Krone zu erneuern.)

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt flexibel	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt starr	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	18 ... 16
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment Kontaktträger	3,75 Nm
Anzugsdrehmoment Kontermutter	3,75 Nm
Schlüsselweite Überwurfmutter	22 mm
Schlüsselweite Kontaktträger	22 mm

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22 mm
Höhe	22 mm
Länge	42,3 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Durchgangswiderstand	< 3 mΩ
Bemessungsspannung (II/2)	320 V (mit Isolierhülse)
Bemessungsspannung (III/2)	160 V (mit Isolierhülse)
Bemessungsspannung (III/3)	160 V (mit Isolierhülse)
Nennspannung U_N	160 V AC
	160 V DC
Nennstrom I_N	9 A

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	grün (RAL 6021)
Material Gehäuse	PA
Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Sn
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Aderisolation	PVC / PE

Kabel / Leitung

Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	Klasse 2-6 // 0,34 mm ² : 0,1 mm; 0,5 - 0,75 mm ² : 0,15 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolation	2,5 mm
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4

Montage

Montageart	Vorderwandmontage Pg11
Montagehinweis	Bei erneuter Kontaktierung des Leiters ist dieser über der letzten Kontaktstelle abzuschneiden. QUICKON-Komponenten dürfen nur last- / spannungslos betätigt werden.

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Die Angaben des Leitungsherstellers sind zu beachten.)
	-25 °C ... 50 °C (bei Leitungsanschluss. Die Angaben des Kabelherstellers sind ebenfalls zu beachten.)
Temperatur bei Leitungsanschluss	-5 °C ... 50 °C

Q 0,75/4FL/11-11KU-ESA - Wanddurchführung

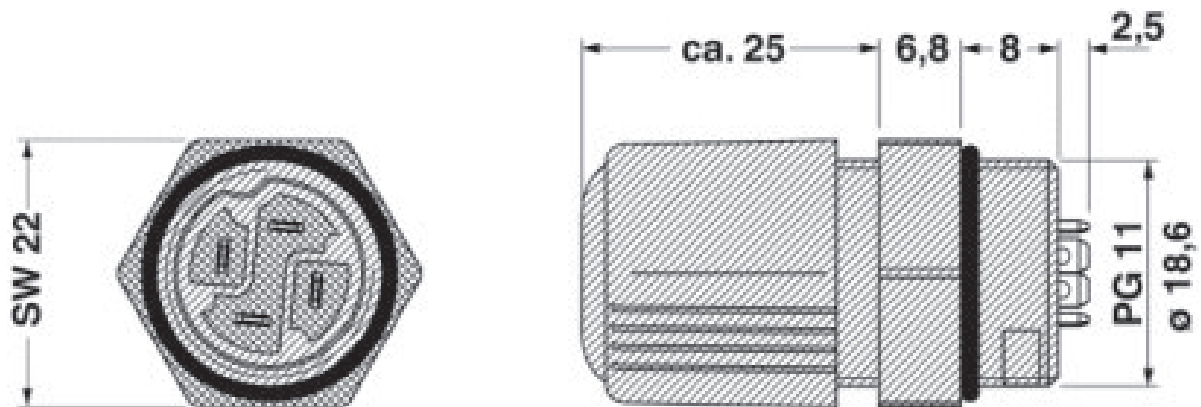
1670688

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1670688>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Q 0,75/4FL/11-11KU-ESA - Wanddurchführung



1670688

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1670688>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1670688>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	250 V	6 A	-	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	250 V	9 A	-	-

 EAC Zulassungs-ID: RU C-DE.A*30.B.01102				
---	--	--	--	--

Q 0,75/4FL/11-11KU-ESA - Wanddurchführung



1670688

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1670688>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

ETIM 9.0	EC002566
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

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 %
---	--

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,249 kg CO2e
---------	---------------