

Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA - Wanddoorvoer



1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



QUICKON-wanddoorvoer, voor de buitenwandmontage met handsoldeer-/vlakstekeraansluiting
2,8 x 0,8 mm, 3-polig

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1670727
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	AF6HAA
Productcode	AF6HAA
GTIN	4017918156961
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	16,79 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	16,27 g
Douanetariefnnummer	85369010
Land van herkomst	PL

1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Wanddoorvoer
aantal polen	3
Poolcodering	1, 2, 3
Aantal Aansluitingen	3
Aantal Aansluitingen per pool	1
Afgeschermd	nee

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

aansluitgegevens

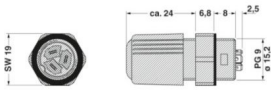
Aansluittechniek

Aansluitmethode moduulzijde	Handsoldeer-/vlakstekeraansluiting
Aansluitmethode veldzijde	IDC-aansluiting
aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	10 (bij een hernieuwde aansluiting van de kabel kan het nodig zijn afdichting en kroon te vervangen)

Aderaansluiting

aansluitdoorsnede flexibel	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
aansluitdoorsnede massief	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	18 ... 16
Aanhaalmoment Wartelmoer	2,5 Nm
Aanhaalmoment Contactblok	3,75 Nm
Aanhaalmoment Contramoer	3,75 Nm
sleutelwijdte Wartelmoer	19 mm
sleutelwijdte Contactblok	19 mm

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	19 mm
Hoogte	19 mm
lengte	41,3 mm

1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

Elektrische eigenschappen

teststootspanning (III/3)	4 kV
Contactweerstand	< 3 mΩ
nominale spanning (II/2)	320 V (met isolatiehuls)
nominale spanning (III/2)	160 V (met isolatiehuls)
Nominale spanning (III/3)	160 V (met isolatiehuls)
nominale spanning U_N	160 V AC
	160 V DC
nominale stroom I_N	9 A

Materiaal

Kleur (Behuizing)	groen (RAL 6021)
materiaal behuizing	PA
materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	Sn
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal aderisolatie	PVC / PE

Kabel/leiding

opbouw litzen volgens VDE 0295 / kleinste draaddiameter	klasse 2-6 // 0,34 mm ² : 0,1 mm; 0,5 - 0,75 mm ² : 0,15 mm
aderdiameter incl. isolatie	2,5 mm
Poolcodering	1, 2, 3

Montage

montagetechniek	Voorwandmontage Pg9
Montage-instructie	De ader dient bij het opnieuw aansluiten boven de laatste aansluitplaats te worden afgeknipt. QUICKON-componenten mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden bediend.

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
	IP67
slagvastheid	IK06
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 80 °C (de aanwijzingen van de kabelfabrikant dienen te worden opgevolgd)
	-25 °C ... 50 °C (bij kabelaansluiting, de aanwijzingen van de kabelfabrikant dienen te worden opgevolgd)
temperatuur bij kabelaansluiting	-5 °C ... 50 °C

Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA - Wanddoorvoer

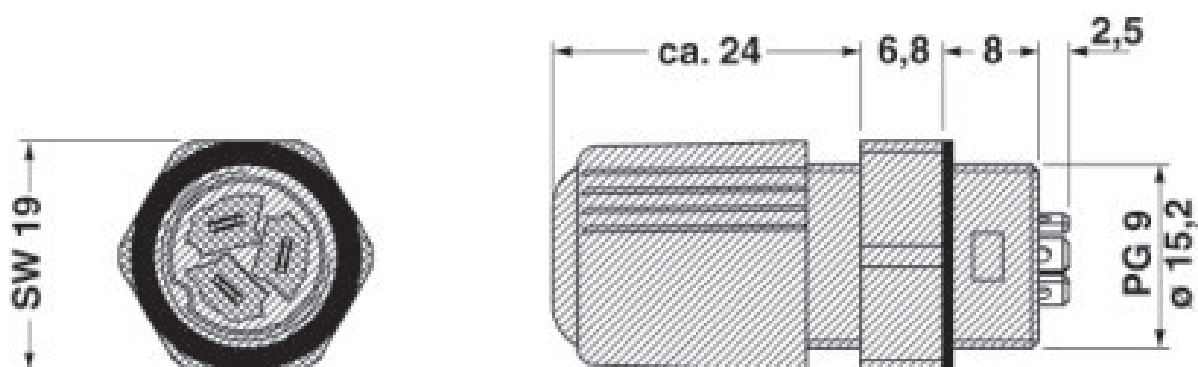
1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>



Tekeningen

Maatschets



Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA - Wanddoorvoer



1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	250 V	6 A	-	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	250 V	9 A	-	-

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

Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA - Wanddoorvoer



1670727

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1670727>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimaatverandering

CO2e kg	0,104 kg CO2e
---------	---------------