

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - Kabelverbinders



1585058

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

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



Platte kabelverbinder met QUICKON-snelaansluittechniek, 4-polig, voor het aansluiten van één of twee platte AS-interface-kabels

Uw voordelen

- Uitermate robuust: behuizingen in de beschermklassen IP65/IP67 voor een breed toepassingsbereik

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1585058
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	AF6HCC
Productcode	AF6HCC
GTIN	4046356168298
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	40,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	38,2 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	PL

Technische gegevens

Montage

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

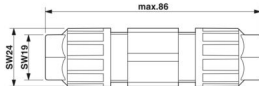
Artikeleigenschappen

Producttype	Kabelverbinder
aantal polen	4
Poolcodering	1, 2
Aantal Aansluitingen	4
Aantal Aansluitingen per pool	1
polarisatie	nee

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	24 mm
Hoogte	24 mm
lengte	86 mm
Diameter	24 mm

aansluitgegevens

Aansluittechniek

aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	max. 10 (bij gelijke aderdoorsnede)
--	-------------------------------------

Aderaansluiting

Aanhaalmoment	3 Nm
Aanhaalmoment Wartelmoer	3 Nm
sleutelwijdte Wartelmoer	19 mm
sleutelwijdte Contactblok	24 mm

Elektrische eigenschappen

teststootspanning (II/2)	6 kV
teststootspanning (III/2)	6 kV
teststootspanning (III/3)	6 kV

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - Kabelverbinders



1585058

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

Nominale stroom	15 A
Nominale spanning (III/3)	30 V
nominale spanning U_N	500 V AC
	500 V DC
nominale stroom I_N	15 A

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
materiaal behuizing	PA
materiaal contact	Koperlegering
materiaal contactoppervlak	Sn
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal aderisolatie	PVC / PE

Kabel/leiding

opbouw litzen volgens VDE 0295 / kleinste draaddiameter	VDE 0295 klasse 1 tot 6 / min. 0,15 mm
aderdiameter incl. isolatie	1,8 mm ... 3 mm
Poolcodering	1, 2
materiaal aderisolatie	PVC/PE/TPE/rubber

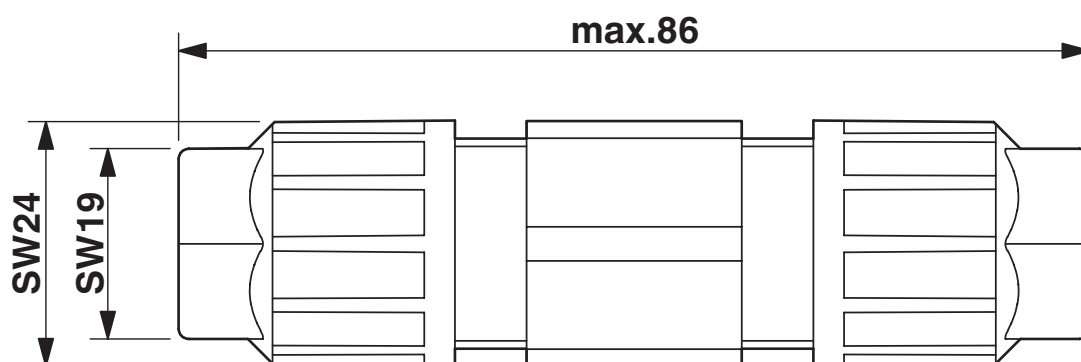
Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
	IP67
slagvastheid	IK06
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 80 °C
temperatuur bij kabel aansluiting	-5 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 80 °C

Tekeningen

Maatschets



Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - Kabelverbinders



1585058

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

cUL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	250 V	11 A	-	-

UL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	250 V	15 A	-	-

EAC Toelatings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

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

VDE-goedkeuringssymbool Toelatings-ID: 40032336				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	500 V	-	-	0,75 - 1,5

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - Kabelverbinders



1585058

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-15.0	27440605

ETIM

ETIM 10.0	EC002560
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1585058

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1585058>

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 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	1,356 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl