

Anya - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az itt megadott adatok az online katalógusból származnak! Teljes körű tájékoztatást a felhasználói dokumentáció tartalmaz. Az internet-letöltés általános használati feltételei érvényesek.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



QUICKON anya, fekete, 4+PE pólusú, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, 6 mm ... 11 mm-es vezetékátmérőhöz.

Előnyei

- ✓ innovatív és időtakarékos - QUICKON helyszíni gyorscsatlakoztatásával akár ideje 80 %-át megtakaríthatja
- ✓ kényelmes: egyszerűen, gyorsan, célszerszám nélkül is konfekcionálható
- ✓ rendkívül robusztus: IP68/IP69K és IK07-es készülékház széleskörű alkalmazhatósággal

Kereskedelmi adatok

package_quantity	1
GTIN	4046356698665

Műszaki adatok

Általános

Kialakítás	QPD 5x2,5
Szín	fekete
Reteszelés módja	Csavaros reteszelés
Csatlakozástechnika	QUICKON csatlakozás
Csatlakozási mód	IDC csatlakozás
Pólusszám	5
Magyarázat: pólusszám	4+PE
Anyacsavar kulcsmérete	27 mm
Anyacsavar meghúzási nyomatéka	10 Nm
Csatlakozások száma	10
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	1 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet min	1 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG min.	16
Vezeték keresztmetszet AWG max.	14

Vezeték

Sodratfelépítés a VDE 0295 szerint / legkisebb huzalátmérő	VDE 0295, 1 - 6 osztály / min. 0,15 mm
Érszigetelés anyaga	PVC / PE / TPE / gumi
Érátmérő a szigeteléssel együtt	2,5 mm ... 3,8 mm

Anya - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Műszaki adatok

Vezeték

Vezeték külső átmérője	6 mm ... 11 mm
------------------------	----------------

Környezeti feltételek

Védettség	IP68 ([NO ASSET AVAILABLE: TXB,5725453,P])
Védettség	IP69K
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 80 °C
Hőmérséklet a következő vezetékcsatlakozásnál	-5 °C ... 50 °C

Villamos paraméterek

I _N névleges áram	20 A
Méretezési áram	20 A
Méretezési feszültség (III/3)	690 V
Méretezési feszültség (III/2)	1000 V
Méretezési feszültség (II/2)	1000 V
Méretezési lökfeszültség (III/3)	8 kV
Méretezési lökfeszültség (III/2)	8 kV
Méretezési lökfeszültség (II/2)	8 kV

Mechanikai paraméterek

QUICKON csatlakozás csatlakozási gyakorisága	max. 10
--	---------

Anyagadatok

Érintkezőtartó anyaga	PA
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Túlfeszültség kategória	III
Szennyeződési fok	3

Szabványok és meghatározások

Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
-------------------------------------	----

Besorolások

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440605

ETIM

ETIM 3.0	EC002382
----------	----------

Anya - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Besorolások

ETIM

ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002560

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Tanúsítások

VDE Zeichengenehmigung / IEC EE CB Scheme / GL / EAC /

A tanúsítás részletei

VDE Zeichengenehmigung s 	
UN névleges feszültség	690 V
IN névleges áram	20 A
mm ² /AWG/kcmil	1.0-2.5

IECEE CB Scheme s 	
UN névleges feszültség	690 V
IN névleges áram	
mm ² /AWG/kcmil	

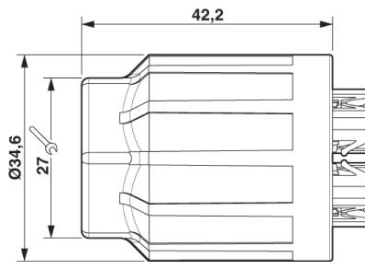
GL s

EAC s

Rajzok

Anyá - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Méretrajz



Az 5x2,5-es QPD-anya méretrajza

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>