

HC-A3-STQ1,5-KML-G-PA

Obj.č.: 1641604


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1641604>

Pouzdro spojky HEAVYCON QUICKON A3, s podélným zámkem, 3pólové, s přípojkou PE, zástrčka, přípojka QUICKON, přímý kabelový vývod

Údaje	
EAN	4  017918 890001
Poznámka	Na zakázku
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,0352 kg
Informace v katalogu	Strana 405 (CAT-4-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
01.08.2005



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Obecné parametry	
Pokyn pro montáž	Při obnoveném kontaktování vodiče se tento musí odříznout nad posledním kontaktním místem. Komponenty QUICKON smějí být uvedeny do provozu jen ve stavu bez zatížení / napětí.
Provedení	Kolík
Typ konstrukce	D7

Druh pouzdra	Pouzdro spojky
druh zajištění	s podélnou západkou
Technika připojení	Přípojka QUICKON
Počet pólů	3
Klíčový otvor čepičkové matice	19 mm
Utahovací moment čepičková matice	3 Nm
Min. průřez vodiče, ohebný	0,75 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	18
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	16

Údaje vodiče

Uspořádání pramenů dle VDE 0295 / nejmenší průměr drátu	VDE 0295 Kl.2-5, min. průměr drátu 0,2 mm
Materiál izolace žíly	PVC/PE
Průměr žíly, vč. izolace	1,8 mm ... 3 mm
Vnější průměr vedení	6 mm ... 12 mm

Okolní podmínky

Druh ochrany	IP65
Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 80 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 70 °C
Teplota při připojení vodiče	-5 °C ... 50 °C (je třeba také respektovat údaje výrobce kabelu)

Elektrické parametry

Jmenovitý proud	10 A
Poznámka k jmenovitému napětí (III/3)	230/400 V
jmenovité napětí (III/2)	320 V
jmenovité napětí (II/2)	630 V
zatěžovací rázové napětí (III/3)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	4 kV

Mechanické parametry

Četnost připojení přípojky QUICKON	10 (při stejném průměru vodiče)
Cykly zapojení	>= 500

Údaje o materiálu

Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál povrch kontaktu	Ag
Materiál držák kontaktu	PA/PC
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Kategorie přepětí	III
Stupeň znečištění	3

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

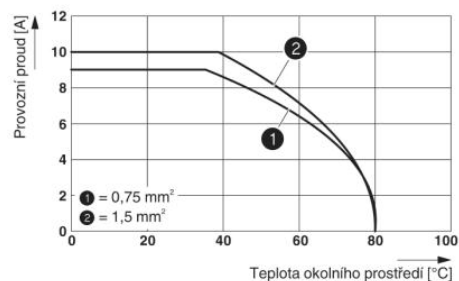
Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Nářadí		
1205862	MICROFOX SC	Stranové štípací kleště pro měděný drát do průměru 1,5 mm
1670895	QSS 19	Nástrčkový klíč, k uvolnění, resp. utažení převlečné matice QUICKON, šířka klíče 19 mm
Obecně		
1642182	Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK PE	Spojka vedení QUICKON, černá, 3+PEpólová, 0,75 mm ² ... 1,5 mm ² / 500 V / 15 A, pro průměr kabelu 6 mm ... 12 mm.

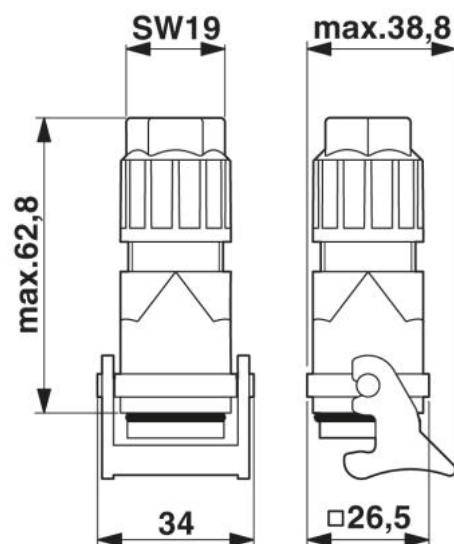
Výkres/schéma

Diagram



Zátěžový diagram: Řada A

Výkres v měřítku



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.