


HC-HS 2-D7-ESTS

Obj.č.: 1586277


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1586277>

Kolíková vložka HEAVYCON, řada HS2, 2+PEpólová, axiální šroubová přípojka

Údaje

EAN	 4 046356 410229
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,02341 kg
Informace v katalogu	Strana 409 (CAT-4-2013)

Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:
07.05.2008


<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

Obecná data

Poznámka	pro pouzdro HC-D7
Technika připojení	Axiální šroubový spoj
Utahovací moment	1,8 Nm
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 125 °C (včetně zahřátí kontaktů)
Stupeň znečištění	3

Kategorie přepětí	III
Konstrukční a zkušební předpisy	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
Počet pólů	2+PE
Cykly zapojení	≥ 500
Typ konstrukce	D7
Průřez přípoje	4 mm ² ... 10 mm ²
Průřez přípoje AWG	10 ... 8
Délka odizolování dílčí žíly	8 mm +1
Pokyn pro montáž	-Axiální šroubové připojení je třeba ovládat 2 mm vnitřním šestihranným klíčem.-U axiálního šroubového připojení používejte pouze pružné žíly.- Zásuvková spojení mohou být uvedena do provozu jen ve stavu bez zatížení / napětí.
	Poznámka k technice axiálního připojení: Jen pro pružné žíly. Uvedené průřezy vodiče se vztahují na geometrický průřez použitého vedení.Použití vodičů, jejichž geometrický průřez se velmi odchyluje od jmenovitého průřezu, je třeba před použitím prověřit.Připojovací prostor axiální šroubové techniky je konstruován pro ohebná vedení podle VDE 0295 třída 5. Odlišné nástavby vedení (např. třída 6 vedení) je třeba před použitím prověřit. Pokyn pro montáž Před zahájením montáže je třeba zajistit, aby byl kuželový šroub zcela vyšroubovaný (komora je otevřená). Zkroucení vodičů není přípustné. Žíly je třeba posunout až k dorazu v kontaktní komoře (dokud izolace nepřiléhá ke kontaktu). Žílu držte v pozici a utáhněte imbusovým klíčem. Použitý konec žíly je třeba před novým připojením odříznout. Dotážení připojovacího šroubu je, pro zamezení prasknutí lanka, povoleno pouze jednou. Abychom zamezili poškození kontaktu, je třeba žílu / vodič v naměřených odstupech od místa připojení mechanicky zachytit (např. při použití v plechovém výřezu). Upozornění k odbornému provedení nabízí DIN VDE 0100-520:2003-06. V případě nepoužití kontaktu PE: Kontakt PE maximálně utáhněte ve směru pohybu hodinových ručiček.

Údaje o materiálu

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál povrch kontaktu	Ag
Materiál držák kontaktu	PC

Elektrické parametry

Zatěžovací napětí (III/3)	400 V
Zatěžovací rázové napětí	6 kV
Jmenovitý proud	40 A

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Výkres/schéma

Diagram

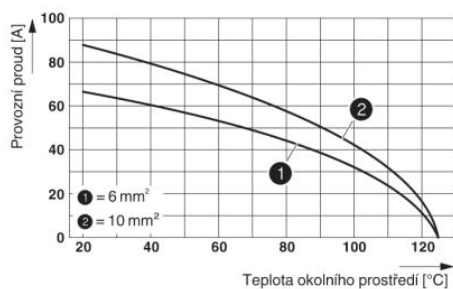
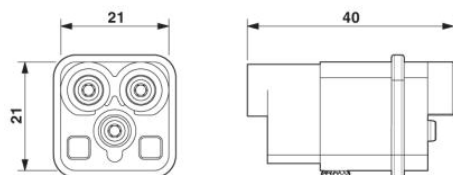


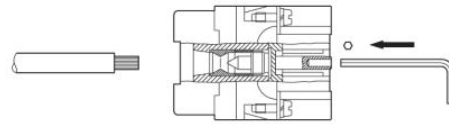
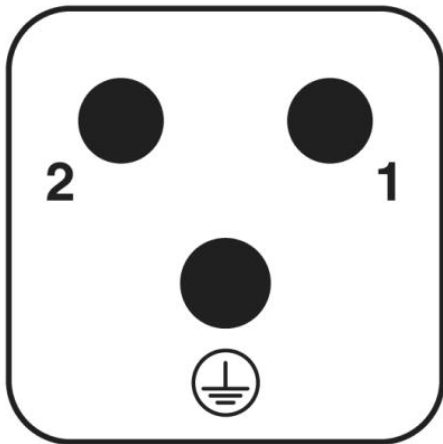
Diagram snížení výkonu: Konstrukční řada HC-HS2-D7-E...S

Výkres v měřítku



Kolíková vložka

Schématický výkres



Axiální přípojka

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.