

HC-MOT-TML-SET

Obj.č.: 1409066


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1409066>

Motorový konektor pro třífázový pohon. Vývodkové kovové EMC pouzdro včetně kontaktní vložky Push-in, se šroubovými připojeními (výkonový a řídicí obvod). Se zaslepovací zátkou ve šroubovém připojení řídicího vedení. 4pólový řídicí obvod. S hvězdicovým trojúhelníkovým můstkem. S ochranným krytem IP54.

Údaje

EAN	4 046356 619363
Balení	1 ks
Celní tarif	79070000
Váha brutto v kusech	0,2813 kg
Informace v katalogu	Strana 53 (CAT-2-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
01.09.2010



<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

Teplota prostředí (provoz)	-30 °C ... 100 °C
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III

Druh ochrany	IP67
Cykly zapojení	≥ 100
Typ konstrukce	MOT
Průřez přípoje	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (Výkonový obvod)
	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Řídicí obvod)
Průřez přípoje AWG	20 ... 14
	20 ... 16
Délka odizolování dílčí žíly	12 mm (Technologie Push-in)

Údaje o materiálu

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál těsnění	EPDM
Materiál pouzdra	GD-Zn
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál povrch kontaktu	Ag (výkon) / Au (signál)
Materiál kontaktního povrchu výkonového konektoru	Ag
Materiál kontaktního povrchu ovládacího konektoru	Au
Materiál držák kontaktu	PA

Elektrické parametry

Zatěžovací napětí (III/3)	250 V (signál)
Zatěžovací rázové napětí	6 kV (Výkonový obvod fáze-pouzdro)
	8 kV (Výkonový obvod fáze-fáze)
	4 kV (Řídicí obvod)
Jmenovitý proud	16,5 A (Výkonové kontakty)
	2,5 A (Ovládací kontakty)

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cCSAus, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
-----------	-------	---------------

Obecně

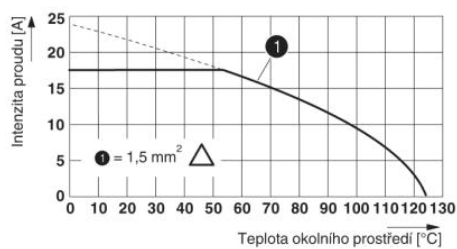
1409134	HC-MOT-SD-FLT-KU-IP54	Ochranný kryt pro pouzdro konektoru, IP54
1409150	HC-MOT-ST/DR-BR	Trojúhelníkový můstek

Zástrčka / adaptér

1600027	CP-HCC 4	Kódovací profil, Barva: červená
---------	----------	---------------------------------

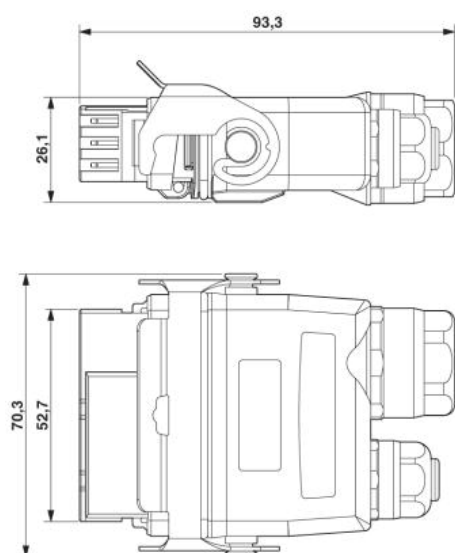
Výkres/schéma

Diagram



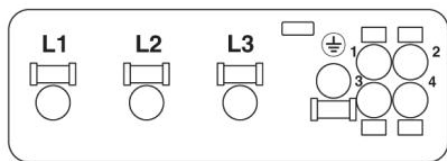
Zátěžový diagram

Výkres v měřítku



Rozměrový výkres

Schématický výkres



Obsazení pólů strany připojení

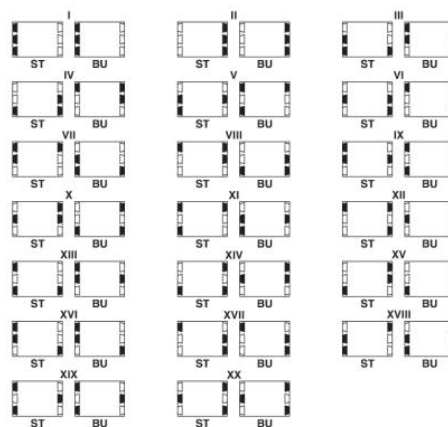


Schéma kódování

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.