

HC-COM- 4/2-EBUC

Artikelnummer: 1408517



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1408517>

HEAVYCON-crimpcontactblok voor compacte kunststofbehuizingen;
busuitvoering; vermogenscircuit 4-polig + PE, stuurstroomcircuit 2-
polig

Commerciële gegevens

EAN	
sales group	D000
VPE	2 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 549 (CAT-4-2013)

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

Technische gegevens

Algemene gegevens

Opmerking	Voor crimpcontacten CK4,0-ED..(vermogenscircuit), CK1,6-ED...
aansluittechniek	signaal crimpaansluiting (signaalcontacten)
	vermogen crimpaansluiting (vermogenscontacten)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 100 °C (inclusief contactverwarming)
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III

aantal polen	4+2+PE
aantal vermogenscontacten	4
aantal stuurcontacten	2
steekcycli	≥ 500
bouwworm	COM
aansluiting overeenkomstig norm	IEC / EN
aansluitdoorsnede	signaal 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (stuurcontacten) vermogen 1,5 mm ² ... 6 mm ² (vermogenscontacten)
aansluitdoorsnede AWG	16 ... 10 (vermogenscontacten) 26 ... 14 (stuurcontacten)
striplengte van de afzonderlijke aders	9 mm (vermogenscircuit 1,5 mm ² - 2,5 mm ²) 9,6 mm (vermogenscircuit 4 mm ² - 6 mm ²) 8 mm (stuurstroomcircuit) 6 mm (stuurstroomcircuit 2,5 mm ²)
montage-instructie	maximale isolatiediameter vermogenscircuit

Materiaal

brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak, vermogenscontact	Ag
materiaal contactoppervlak, stuurcontact	Ag (alternatief Au)
materiaal contactblok	PC

Elektrische gegevens

nominale spanning (III/3)	250 V (stuurcontacten) 400 V (vermogenscontacten fase-aarde) 690 V (vermogenscontacten fase-fase)
test-stootspanning	vermogen 6 kV (vermogenscontacten fase-fase) signaal 4 kV (stuurcontacten)
nominale stroom	40 A (vermogenscontacten) 10 A (stuurcontacten)

Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized

aangevraagde toelatingen:

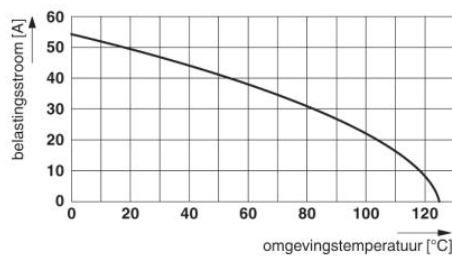
Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
gereedschap		
1662722	CK2,5-EWZ	Demontagegereedschap, voor gedraaide CK- 2,5-...-contacten
1662735	CK4,0-EWZ	Demontagegereedschap, voor CK-4,0-... contacten
1687419	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	Crimptang voor gedraaide contacten CK 1,6 ED... en CK 2,5 ED...
1212114	CRIMPFOX-TC 10	Perstang, voor gedraaide contacten, 6,0 - 10 mm ² , vierkante crimp, incl. contactopname
1212113	CRIMPFOX-TC 4	Perstang, voor gedraaide contacten, 0,5-4,0 mm ² , vierkante crimp, incl. contactopname

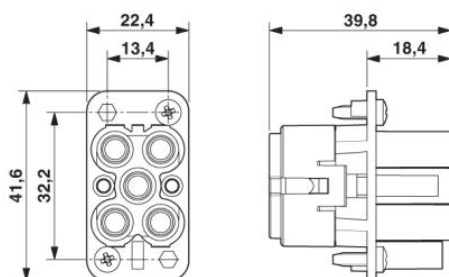
Tekeningen

diagram



Deratingcurve vermogenscircuit voor 6 mm² (stuurstroom 10 A)

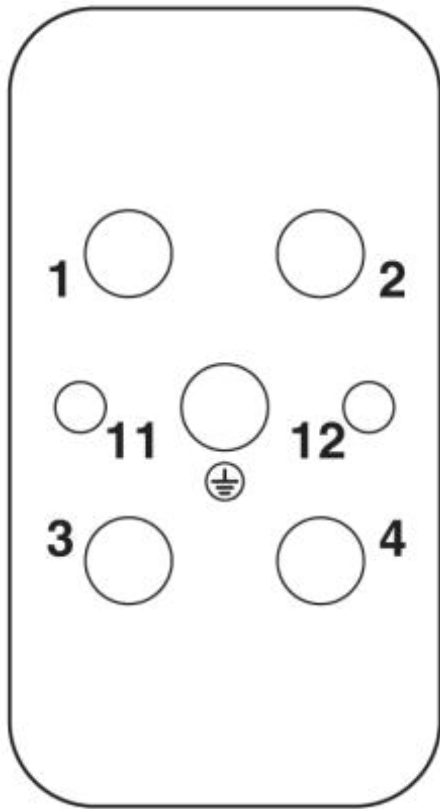
Maatschets



Maatschets HC-COM-4/2-EBUC

schematekening

Poolschema aansluitzijde



Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel. +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden