

HC-M-EMV-ST/3-9,5

Artikelnummer: 1636088



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1636088>

HEAVYCON EMC-connector, stiftuitvoering, 4-polig, voor de aansluiting van afgeschermdde aders met een buitendiameter van 3-9,5 mm. Voor toepassing in het kunststofmoduul HC-M-EMV-MOD-ST

Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 962920
sales group	D046
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 473 (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

Elektrische gegevens

Opmerking	Het potentiaal van de EMC-connectorbehuizing is gescheiden van het potentiaal van de behuizing van de zware connector
	voor crimpcontacten CK 1,6...ED... (niet bij de levering inbegrepen)
	Klembeugels voor de aansluitbereiken 4 mm - 6 mm en 6 mm - 9 mm

nominale spanning (III/3)	50 V
nominale stroom	10 A
test-stootspanning	0,8 kV
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C
aantal polen	4

Mechanische gegevens

aansluitdoorsnede	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	26 ... 14
striplengte van de afzonderlijke aders	8 mm (6 mm (bij 2,5 mm ²))
kabelbuitendiameter	4 mm ... 9 mm
aderdiameter incl. isolatie	2,4 mm
steekcycli	≥ 500

Algemene gegevens

serie	HC-M-EMV
aantal steekplaatsen	2
aansluittechniek	crimpaansluiting
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
montage-instructie	Behuizingshoogte ≥ 72 mm. Connectoren mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden bediend.
	Voor toepassing in het kunststofmoduul HC-M-EMV-MOD-ST

Materiaalgegevens

materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak	Ag (alternatief Au)
materiaal contactblok	PC

Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST

aangevraagde toelatingen:

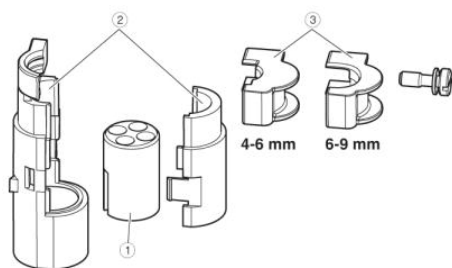
Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1884869	VC-EW 1,6	Demontagegereedschap, voor gedraaide en gestanste CK- 1,6-...-contacten
contactdrager		
1678567	HC-M-EMV-MOD-ST	HEAVYCON-contactblok serie M EMC, voor de toepassing van twee EMC-connectoren HC-M-EMV-ST/3-9,5 (stiftuitvoeringen, elk 4 polig)

Tekeningen

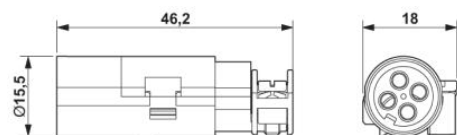
functietekening



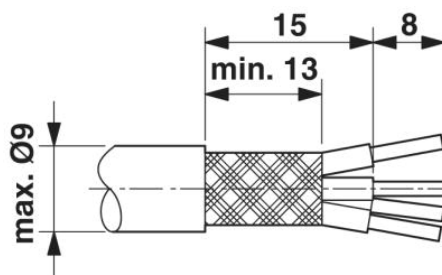
Montage-instructie:

Strip de kabel zoals weergegeven. Buig het schermvlechtwerk van de kabelmantel om en zet het met de crimpslang vast. Monteer de contactdrager in de EMC-connector en plaats de metalen halve schalen. Vercrimp de aders met behulp van crimpcontacten en monteer de contacten in de contactdrager (let op de correcte pooltoewijzing). Monteer de klem en steek de EMC-connector in het EMC-moduul. Plaats tenslotte het moduul in het metalen bevestigingsraam.

Maatschets



Stiftcontactblok



Stripgegevens

Adresgegevens

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



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden