


HC-B 6-ESTQ-2,5

Artikelnummer: 1605611

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1605611>

HEAVYCON-stiftcontactblok, serie B6, 6-polig, QUICKON-aansluiting

Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 940706
sales group	D000
VPE	10 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 437 (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 HEAVYCON ADVANCE- en HEAVYCON-behuizingen van bouwvorm B6. Polarisation met behulp van polarisatieprofiel CP-HC (1686478). HC-B6.../ HC-B10... voor 2 polarisatieprofielen. HC-B16.../ HC-B24... voor 4 polarisatieprofielen. Connectoren mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden bediend
aansluittechniek	QUICKON-aansluiting
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C (inclusief contactverwarming)
omgevingstemperatuur (montage)	-25 °C ... 50 °C
vervuilingsgraad	3

overspanningscategorie	III
aantal polen	6+PE
steekcycli	≥ 500
bouwworm	B6
aansluitdoorsnede	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	22 ... 14
aderdiameter incl. isolatie	1 mm ... 3,5 mm
aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	10
montage-instructie	De ader dient bij het opnieuw aansluiten boven de laatste aansluitplaats te worden afgeknipt

Materiaal

brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak	Ag
materiaal contactblok	PA
materiaal aderisolatie	PVC / PE

Elektrische gegevens

nominale spanning (III/3)	400 V
test-stootspanning	6 kV
nominale stroom	16 A

Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized

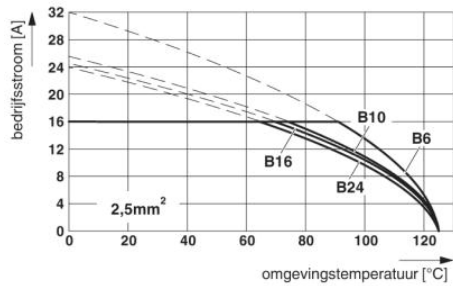
aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren		
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1586112	HC-B 6-ANDOCK	Docking frame voor steekplaatsen, voor contactblokken van bouwvorm B10, met 4 platkopschroeven M5, insteekcompensatie x/y-as +- 1,5 mm
1660407	HC-B 24-ADP-B 6-GY	HEAVYCON-adapterplaat, bouwvorm B24 op B6, voor wanduitsparingen van bouwvorm B24, grijs
1644326	HC-B-3PE	PE-vermenigvuldiger, voor 3 PE-aansluitingen, voor contactblokken HC-B (behalve HC-B..E..ZZ) / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64
1604997	HC-B-PES	PE-schroef, voor contactblokken HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64
1685327	HC-B-ZG	Trekontlastingsbeugel, voor contactblokken van serie : B-, BB-, D 40, D 64, DD en HV, rechte kabelaanluiting
1685330	HC-B-ZS	Trekontlastingsbeugel, voor contactblokken van de series: B-, BB-, D40, D64, DD en HV, kabelaanluiting zijdelings
1772722	HC-CB	Polarisatiebout, maakt onverwisselbaar steken van maximaal zes connectoren met een gelijk aantal polen mogelijk
1676860	HC-CBU	Polarisatiebus, voor de polarisatie van maximaal 16 connectoren
1676857	HC-CST	Polarisatiestift, voor de polarisatie van maximaal 16 connectoren
1660957	HC-SMP 125-B 6-AML	HEAVYCON-connectormontageraam met aanbouwbehuizing met lengtebeugel, voor contactblokken van bouwvorm B6
1687998	HC-SMR-2B 6	HEAVYCON-connectormontageraam, voor twee contactblokken van bouwvorm D6
1687956	HC-SMR-B 6	HEAVYCON-connectormontageraam, voor contactblokken van bouwvorm B6
stekers/adapters		
1686478	CP-HC	Polarisatieprofiel, 4 polarisatieprofielen per strook, 40 stroken per VPE, om in polarisatie-uitsparingen te schuiven

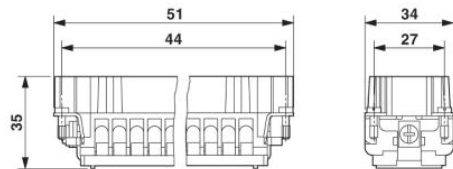
Tekeningen

diagram

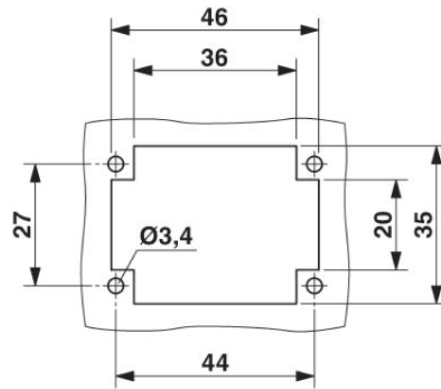


De afbeelding toont de deratingcurve van verschillende contactblokken van serie B (B6 tot B24), adersdoorsnede 2,5 mm²

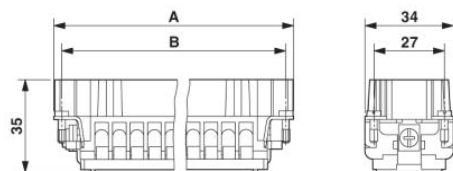
Maatschets



Stiftcontactblok

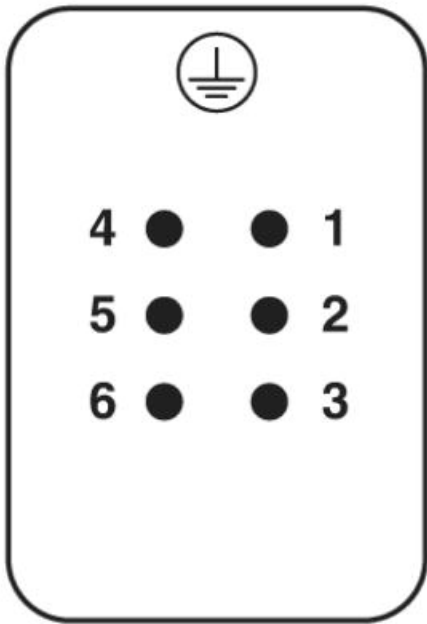


montage-uitsparing



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