

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Contactblok, aantal polen: 40+PE, bouwmaat: B16, aantal aansluitingen per pool: 1, Bus, Crimpaansluiting, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm²

Uw voordelen

- Schok- en trillingsbestendig conform DIN EN 61373

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1409930
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	AF7ABK
Productcode	AF7ABK
GTIN	4046356767248
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	70,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	70,7 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	CN

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>



Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	Voor HEAVYCON ADVANCE- en HEAVYCON-behuizingen van bouwvorm B16, crimpcontacten CK 2,5-ED (crimpcontacten niet bij de levering inbegrepen).
Algemeen	Connectoren mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden bediend

Montage

Montage-instructie	Het gebruik conform de voorschriften omvat de inbouw in een behuizing met beschermklasse IP54 of hoger
--------------------	--

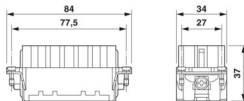
Artikeleigenschappen

Producttype	Contactblok met vast aantal polen
serie	HC-BBB
bouwvorm	B16
	B32
aantal polen	40
stekerbeeld	40+PE
contactnummering	1 - 40
Aantal Aansluitingen per pool	1
contacttype	gedraaid

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	34 mm
Hoogte	37 mm
lengte	84 mm
boorgatafstand horizontaal	77,5 mm
boorgatafstand verticaal	27 mm

Mechanische kengetallen

Minimale behuizingshoogte	76 mm
contactdiameter	2,5 mm

aansluitgegevens

Aansluittechniek

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>



Aansluittechniek	Crimpaansluiting
Aantal Aansluitingen per pool	1
aansluiting overeenkomstig norm	IEC / EN

Aderaansluiting

aansluitdoorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	20 ... 12
Aanhaalmoment	0,8 Nm ... 1,2 Nm (PE-aansluiting) 0,5 Nm ... 0,8 Nm (Bevestigingsschroeven voor de montage in de HEAVYCON-behuizingen)
striplengte van de afzonderlijke aders	7,5 mm

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	500 V
test-stootspanning	6 kV
Nominale stroom	16 A

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 500
------------	-------

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak	Ag (alternatief Au)
materiaal contactblok	PC
normen / bepalingen	PC PC

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C (inclusief contactverwarming)
--------------------------------	---

Normen en bepalingen

Tests

Normen/bepalingen	PC: Brandbeveiliging in railvoertuigen - eisen R22 volgens DIN EN 45545-2 (gevarenniveau HL1 - HL2) PC: Brandbeveiliging in railvoertuigen - eisen R23 volgens DIN EN 45545-2 (gevarenniveau HL1 - HL3)
-------------------	--

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok

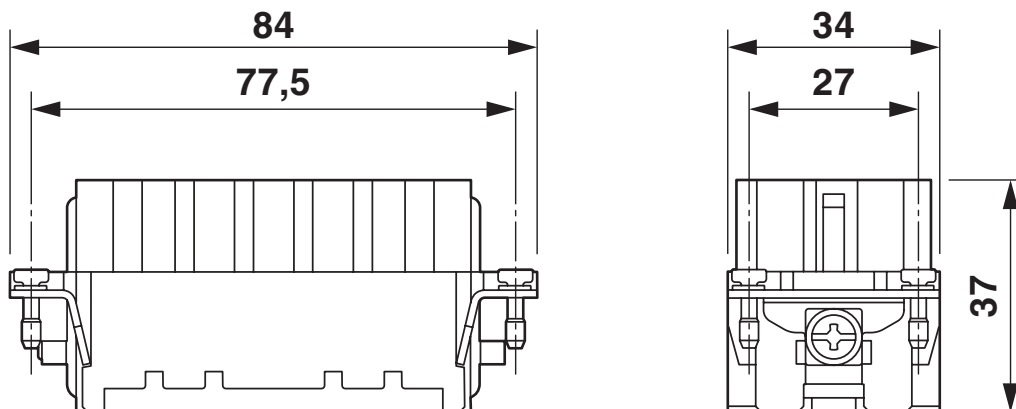
1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>



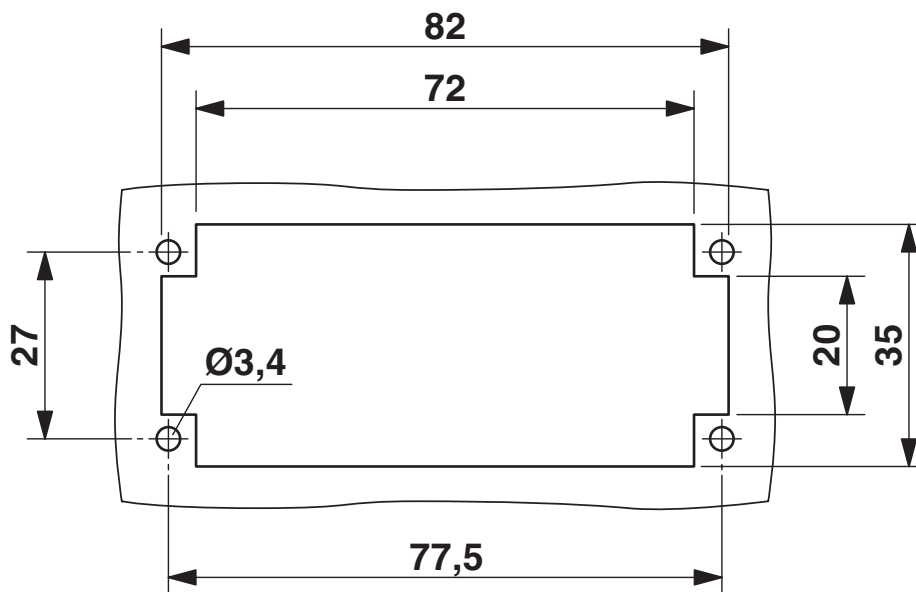
Tekeningen

Maatschets



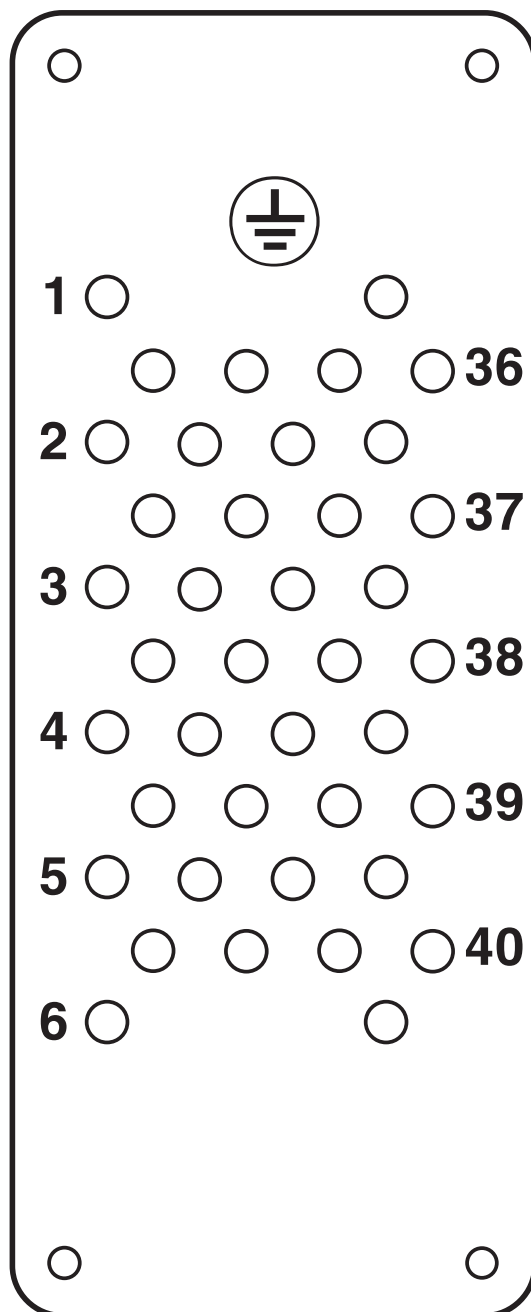
Maatschets

Maatschets

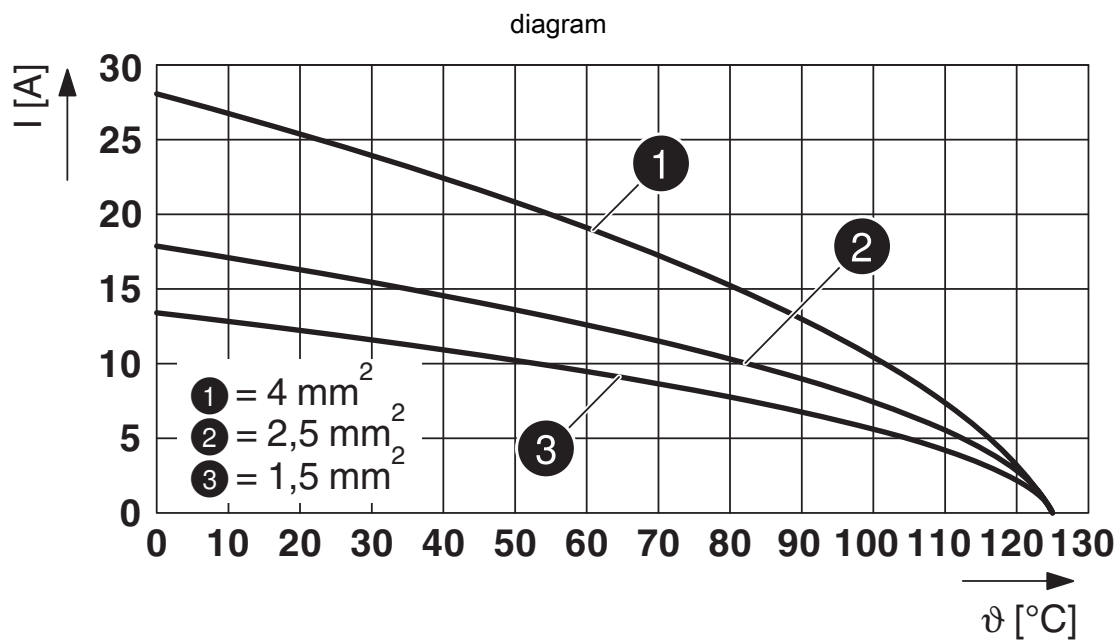


montage-uitsparing bij toepassing zonder behuizing

schematekening



Poolschema aansluitzijde



Deratingcurve

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>



Toelatingen

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>

DNV

Toelatings-ID: TAE000037S



UL Recognized

Toelatings-ID: E118976

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	600 V	16 A	- 12	-

HC-BBB 40-EBUC - Contactblok



1409930

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1409930>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimaatverandering

CO2e kg	7,691 kg CO2e
---------	---------------