

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats



1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Kontaktinsats, poltal: 40+PE, storlek: B16, antal anslutningar per pol: 1, Hona, Crimpanslutning, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm²

Fördelar

- Stöt- och vibrationssäker enligt DIN EN 61373

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1409930
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF7ABK
Produktnyckel	AF7ABK
GTIN	4046356767248
Vikt per styck (inklusive förpackning)	70,7 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	70,7 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>



Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	För HEAVYCON-ADVANCE och HEAVYCON kåpor av typ B16, crimpkontakter CK 2,5-ED (crimpkontakter ingår inte i leveransen).
Allmänt	Kontaktdon får endast brytas utan belastning.

Montering

Montageanvisning	Ändamålsenlig användning innebär montering i en kapsling med skyddsklass IP54 eller bättre
------------------	--

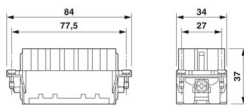
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kontaktinsats med fasta poler
Serie	HC-BBB
Konstruktion	B16
	B32
Poltal	40
Anslutning	40+PE
Kontaktnumrering	1 - 40
Antal anslutningar per pol	1
Kontakttyp	vinklad

Isoleringsgenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Bredd	34 mm
Höjd	37 mm
Längd	84 mm
Borrhålsavstånd horisontellt	77,5 mm
Borrhålsavstånd vertikalt	27 mm

Mekanisk karakteristik

Minimal kåphöjd	76 mm
Kontaktdiameter	2,5 mm

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningsteknik	Crimpanslutning
-------------------	-----------------

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats



1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>

Antal anslutningar per pol	1
Anslutning enligt norm	IEC / EN

Ledaranslutning

Anslutningsarea	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Anslutningsarea AWG	20 ... 12
Åtdragningsmoment	0,8 Nm ... 1,2 Nm (PE-anslutning) 0,5 Nm ... 0,8 Nm (Montageskruvar för montering i HEAVYCON-kapslingen)
Enkelledarnas avisoleringslängd	7,5 mm

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	500 V
Dimensionerad stötspänning	6 kV
Märkström	16 A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 500
---------------------	-------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, kontakt	kopparlegering
Material, kontaktyta	Ag (alternativt Au)
Material kontaktinsats	PC
Normer / föreskrifter	PC PC

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-40 °C ... 125 °C (inklusive kontaktuppvärmning)
-----------------	--

Standarder och bestämmelser

Test

Standarder/föreskrifter	PC: Brandskydd i spårfordon – kravsats R22 enligt DIN EN 45545-2 (Risknivå HL1 - HL2) PC: Brandskydd i spårfordon – kravsats R23 enligt DIN EN 45545-2 (Risknivå HL1 - HL3)
-------------------------	--

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats

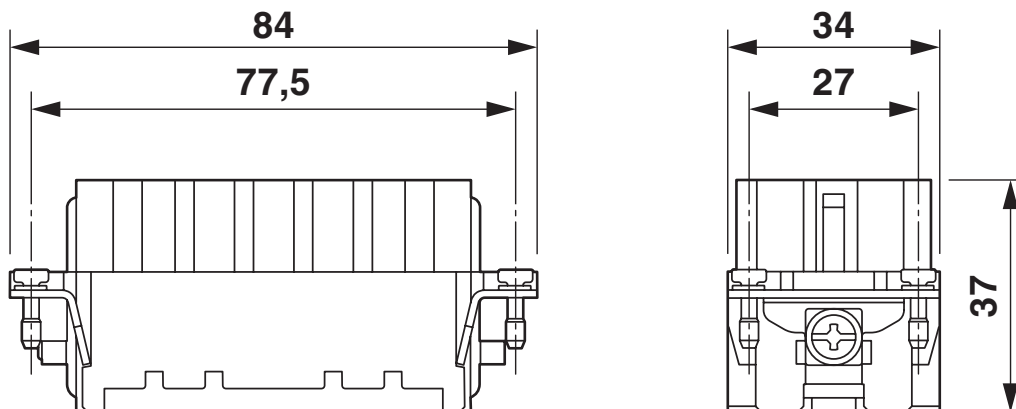
1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>

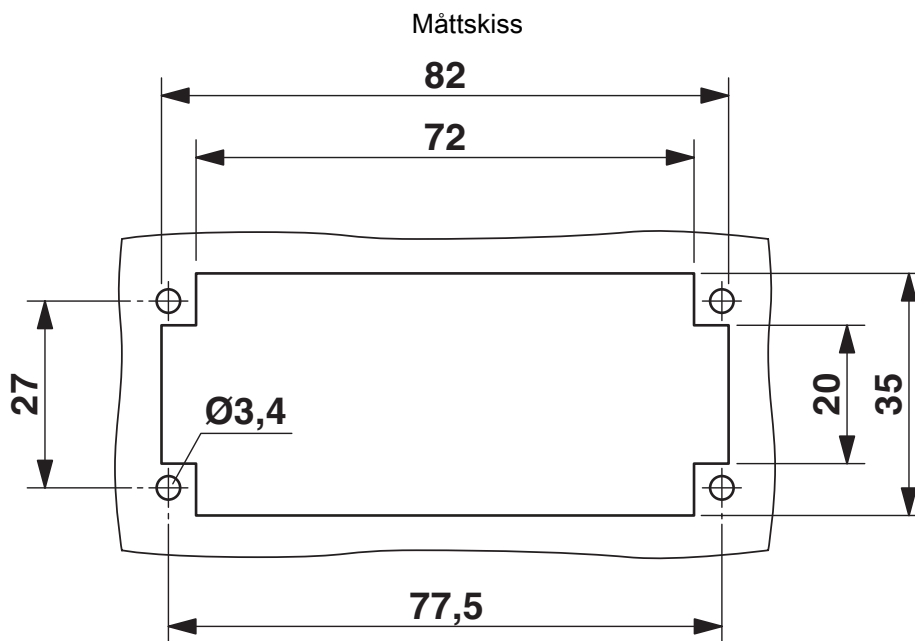


Ritningar

Måttskiss



Måttskiss



Monteringsurklipp vid användning utan kapsling

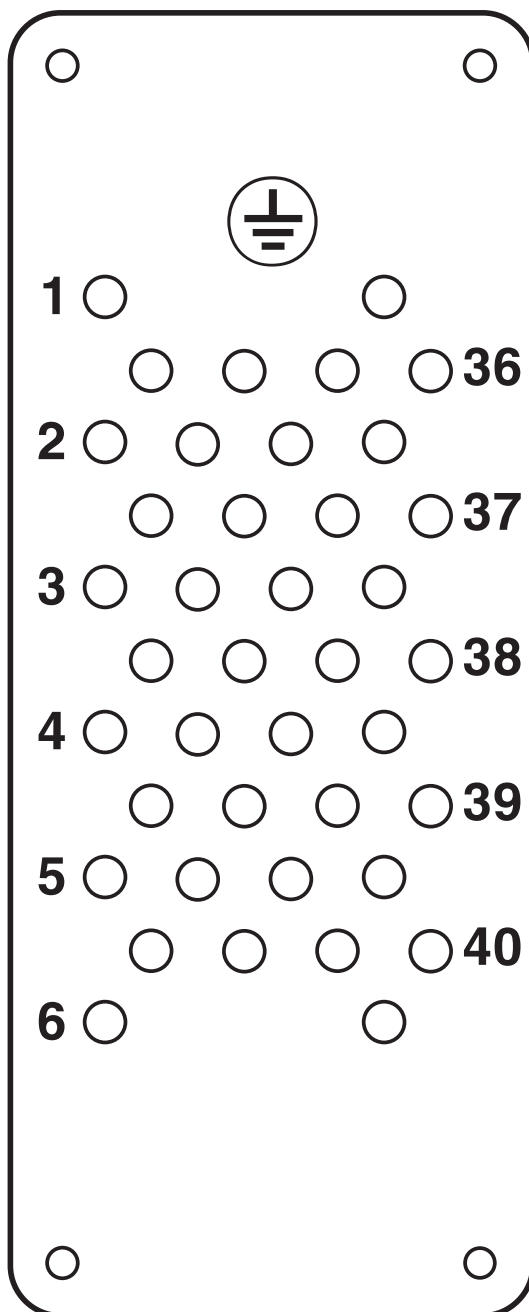
HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>



Schematisk ritning

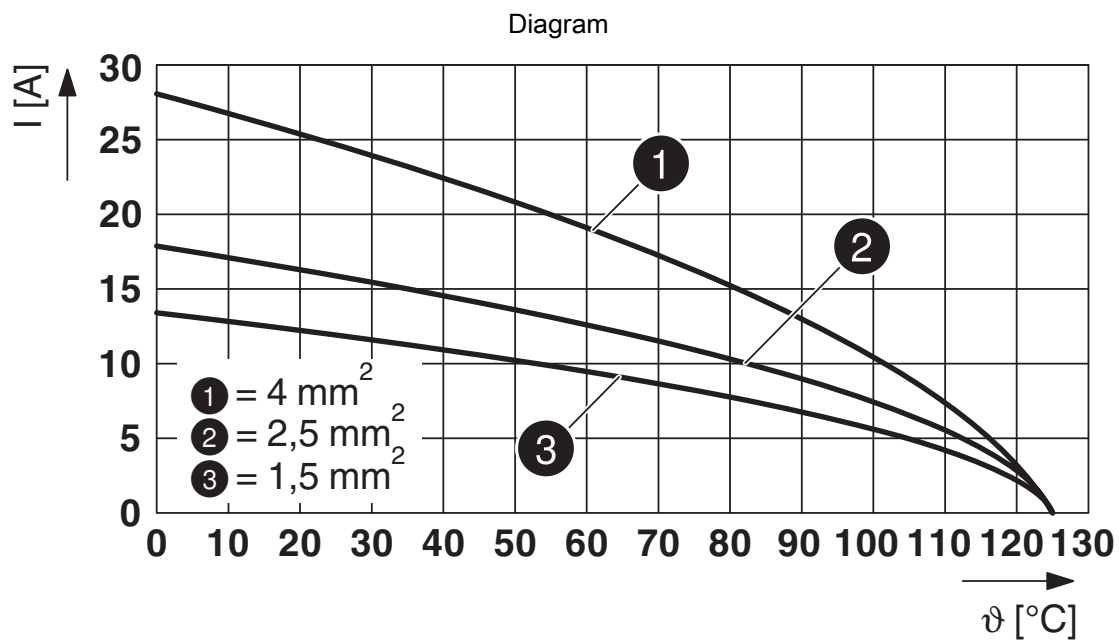


Polbild anslutningssida

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>



Strömbelastningskurva

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats

1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>



Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>

DNV

Godkännande-ID: TAE000037S



UL Recognized

Godkännande-ID: E118976

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	16 A	- 12	-

HC-BBB 40-EBUC - Kontaktinsats



1409930

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1409930>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

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