

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

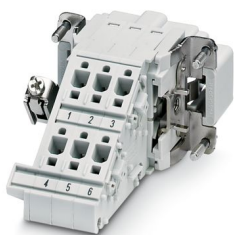
1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



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.



HEAVYCON plintadapter haninsats, serie B6, 6-polig, för höger kopplingsskåpssida, push-in anslutning

Fördelar

- Enkel installation utan verktyg, även i inbyggt tillstånd, tack vare push-in-anslutningsteknik
- Kortast installationstid i jämförelse med andra anslutningstekniker
- Snabb och enkel kabeldragning, särskilt i trånga utrymmen
- Automatiserat kablage via robot
- Säker kabeldragning och användning genom färgmarkerat ställdon
- Stöt- och vibrationssäker enligt DIN EN 61373

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1648380
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF7ADC
Produktnyckel	AF7ADC
GTIN	4046356092104
Vikt per styck (inklusive förpackning)	73,92 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	73,34 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	För HEAVYCON-ADVANCE montageflänsar och HEAVYCON genomföringshus av typen B6
Allmänt	Kontaktdon får endast brytas utan belastning.

Artikelegenskaper

Produkttyp	Plintadapter
Produktfamilj	HC-B
Serie	HC-B
Konstruktion	B6
Porttal	6
Anslutning	6+PE
Kontaktnumrering	1 - 6

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	500 V
Dimensionerad stötspänning	6 kV
Märkström	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningsteknik	Push-in-anslutning
-------------------	--------------------

Ledaranslutning

Anslutningsarea	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Anslutningsarea AWG	20 ... 12
Enkelledarnas avisoleringslängd	10 mm (13 mm med trådändhylsa)

Mått

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

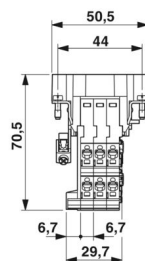
1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



Måttskiss



Bredd	34 mm
Höjd	70,5 mm
Längd	50,5 mm
Borrhålsavstånd horisontellt	44 mm
Borrhålsavstånd vertikalt	27 mm

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, kontakt	kopparlegering
Material, kontaktyta	Ag
Material kontaktinsats	PA
Normer / föreskrifter	PA

Kabel/ledare

Enkelledarens avisoleringslängd	10 mm (13 mm med trådändhylsa)
---------------------------------	--------------------------------

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP20
Drifttemperatur	-40 °C ... 125 °C

Standarder och bestämmelser

Montage- och testföreskrifter	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Tester	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352

Test

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter



1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

Standarder/föreskrifter

PA: Brandskydd i skenfordon - kravsatser R22, R23 och R24 enligt DIN EN 45545-2 (Risknivå HL1 - HL3)

Montering

Montageanvisning

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

Kontaktdon får endast jackas utan belastning.

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

1648380

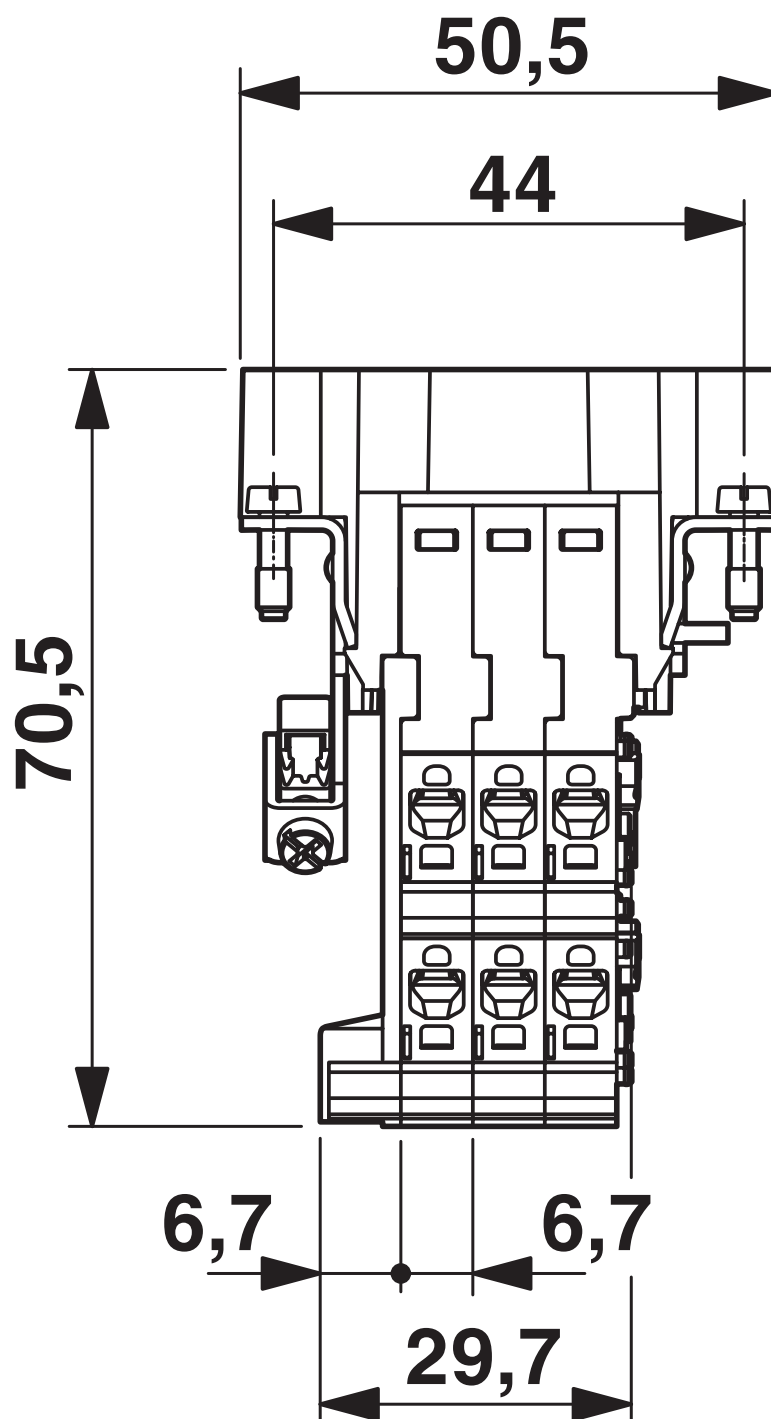
E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



Ritningar

Måttskiss



Måttskiss

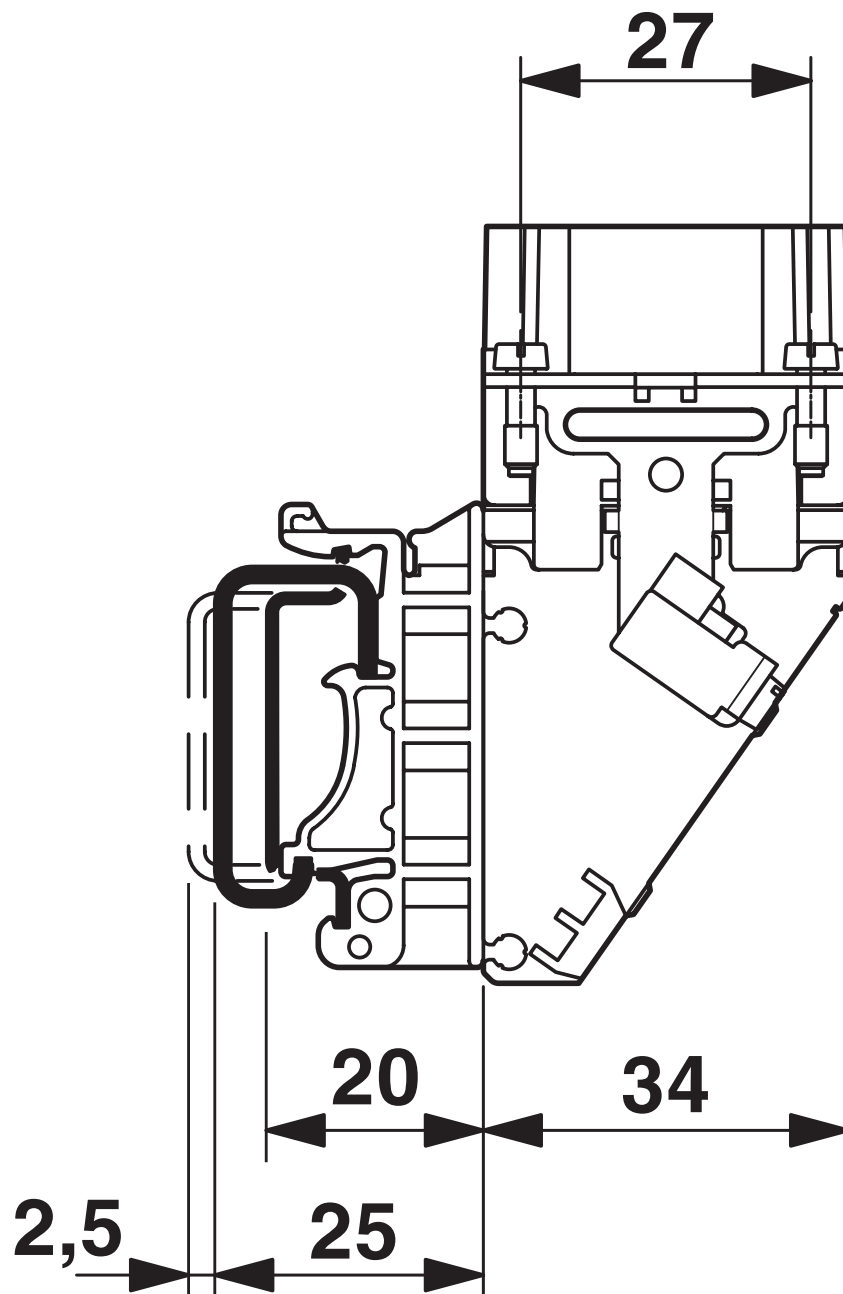
HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

Måttskiss



Måttskiss med vy från sidan

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

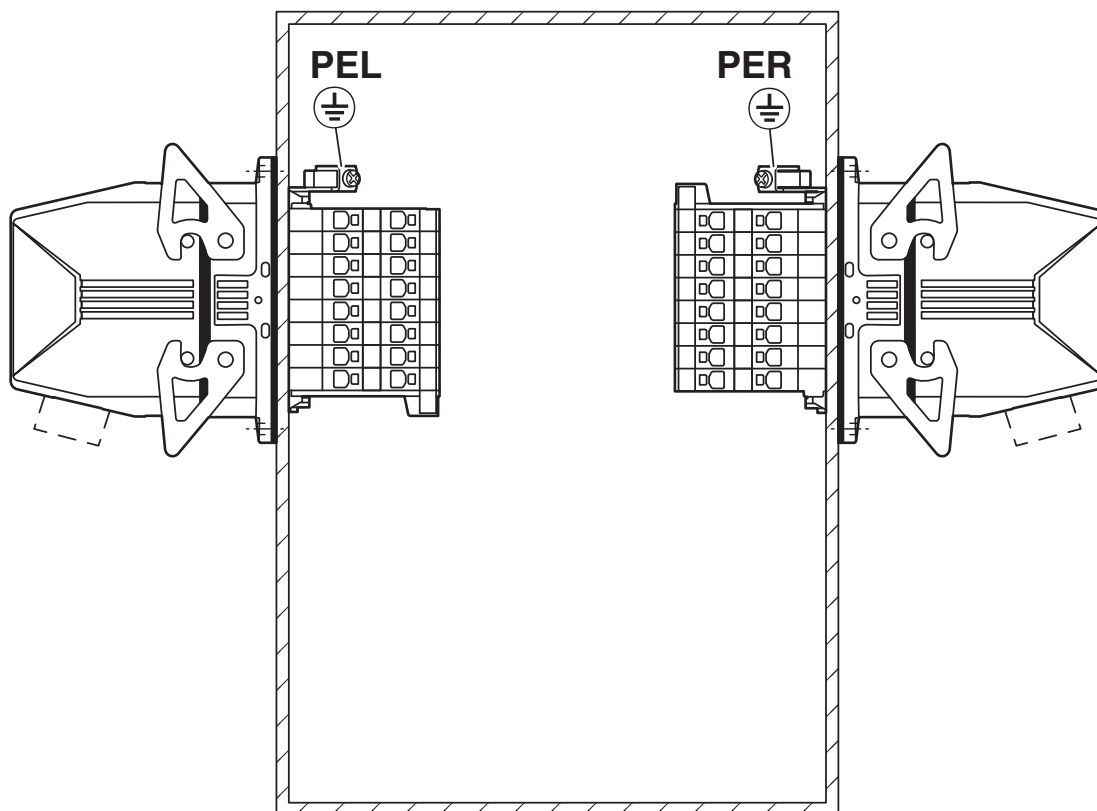
1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

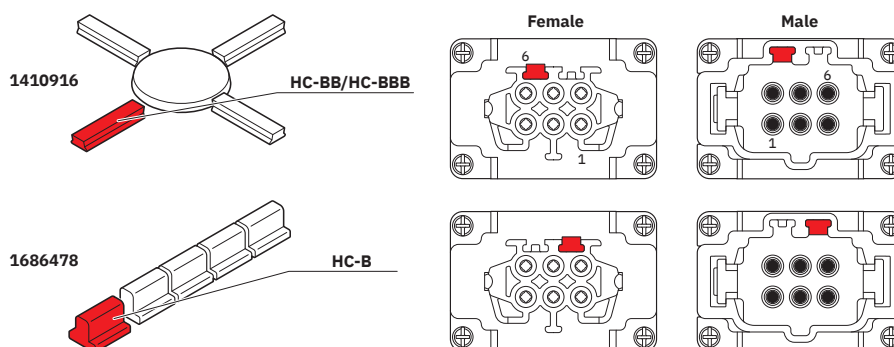


Applikationsritning



Montageriktning PE-anslutning vänster/höger (PEL/PER)

Schematisk ritning



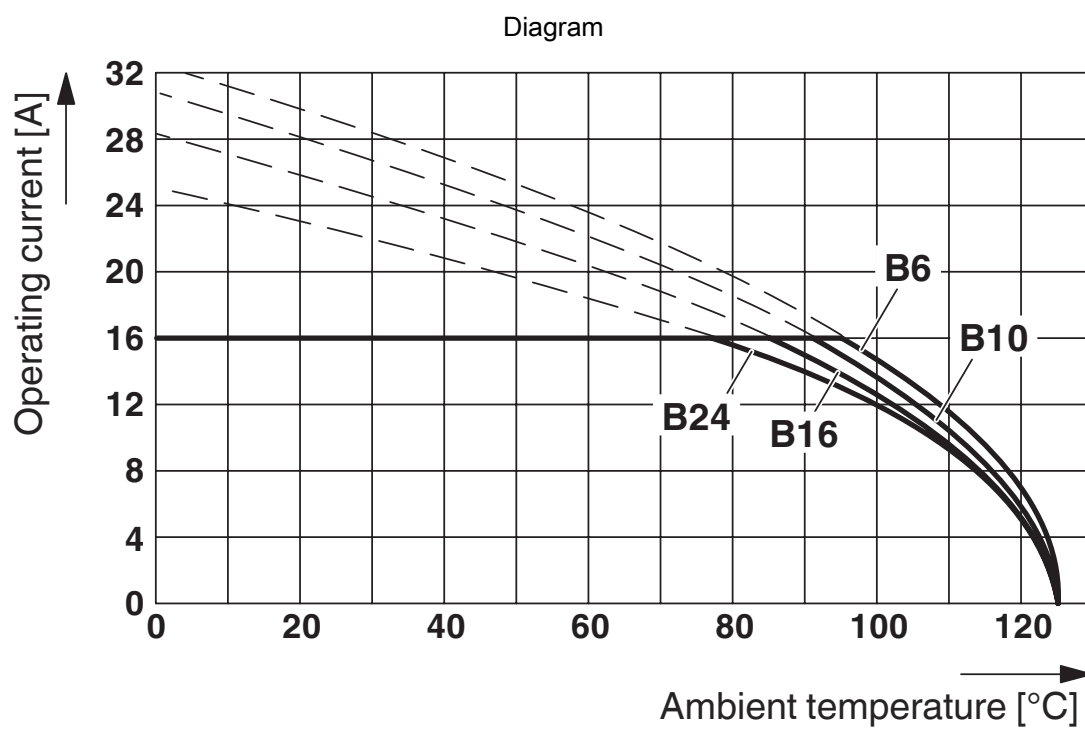
Kodningsmöjligheter

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



Strömbelastningskurva

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter



1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

 CSA Godkännande-ID: 013631_6233_01				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cULus Recognized Godkännande-ID: E468743				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	- 14	-

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter

1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440222
ECLASS-15.0	27440222

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-B 6-A-DT-PER-M - Plintadapter



1648380

E-nummer: 2938950

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648380>

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 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com