

HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



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 honinsats, serie B6, 6-polig, för vänster kopplingsskåpsida, 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	1648351
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	AF7ADC
Produktnyckel	AF7ADC
GTIN	4046356092074
Vikt per styck (inklusive förpackning)	77,07 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	73,569 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



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
Poltal	6
Anslutning	6+PE
Kontaktnumrering	1 - 6

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

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

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

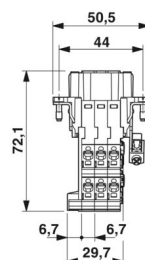
Anslutningsteknik	Push-in-anslutning
-------------------	--------------------

Ledaranslutning

Anslutningsarea	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Anslutningsarea AWG	22 ... 12
Enkelledarnas avisoleringslängd	10 mm (13 mm med trådändhylsa)

Mått

Måttskiss



HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



Bredd	34 mm
Höjd	72,1 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

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
	Kontaktidon får endast jackas utan belastning.

HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter

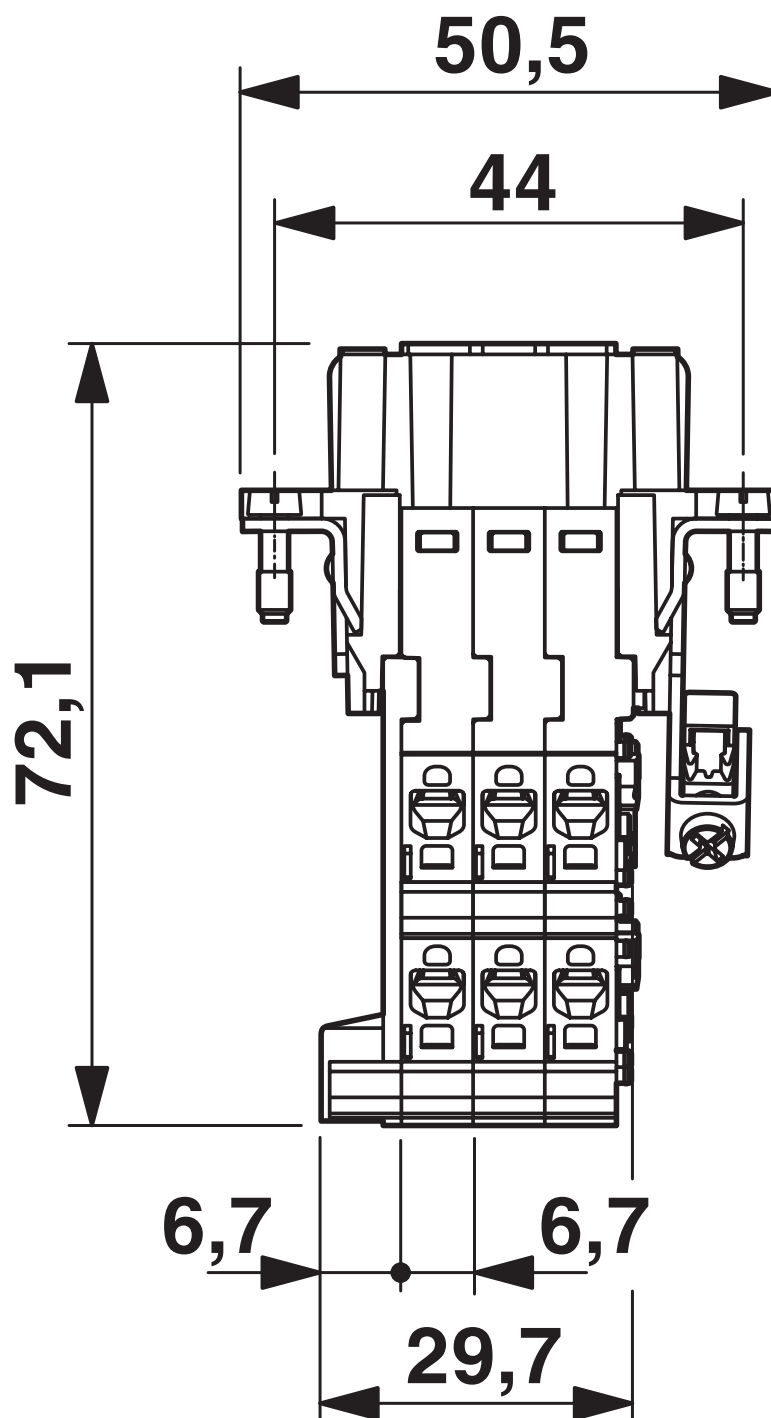
1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



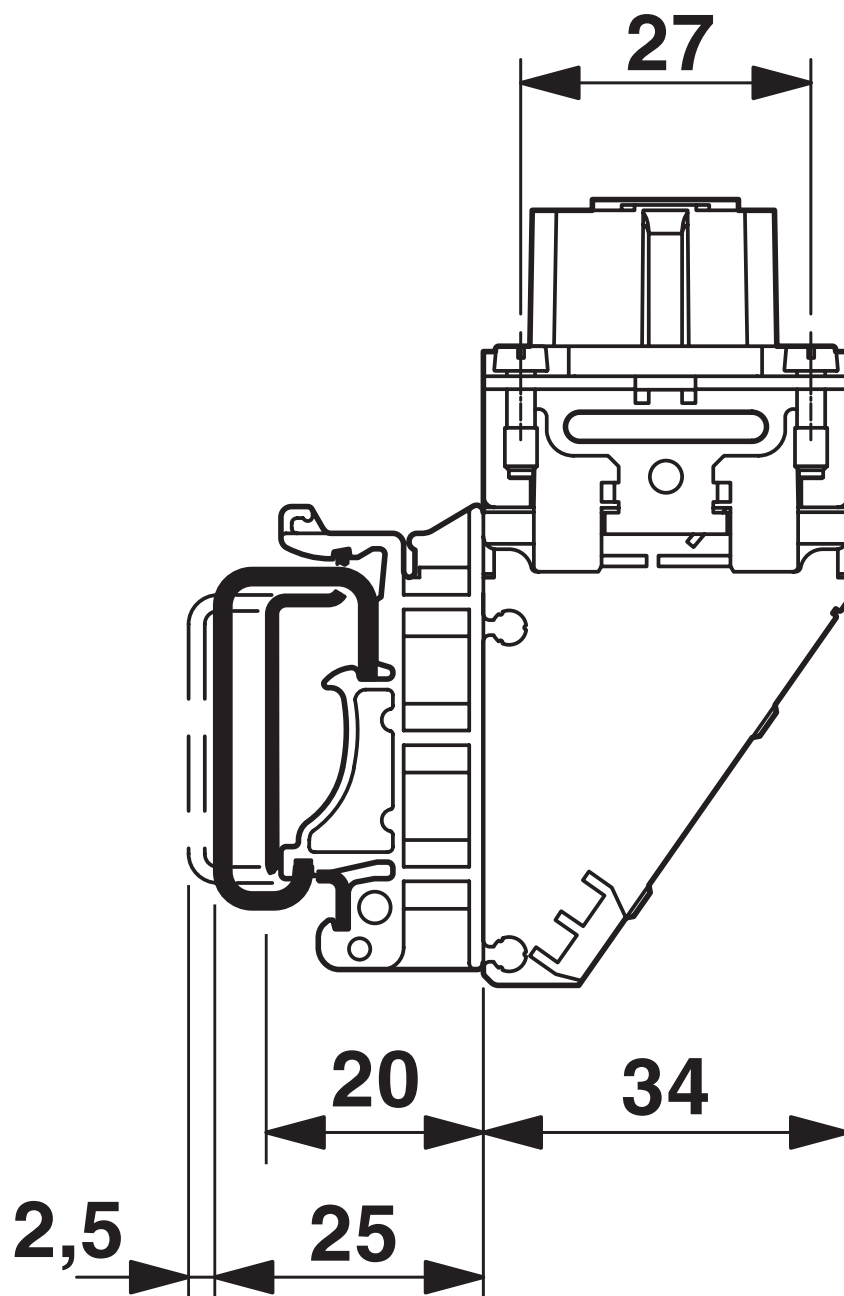
Ritningar

Måttskiss



Måttskiss

Måttskiss



Måttskiss med vy från sidan

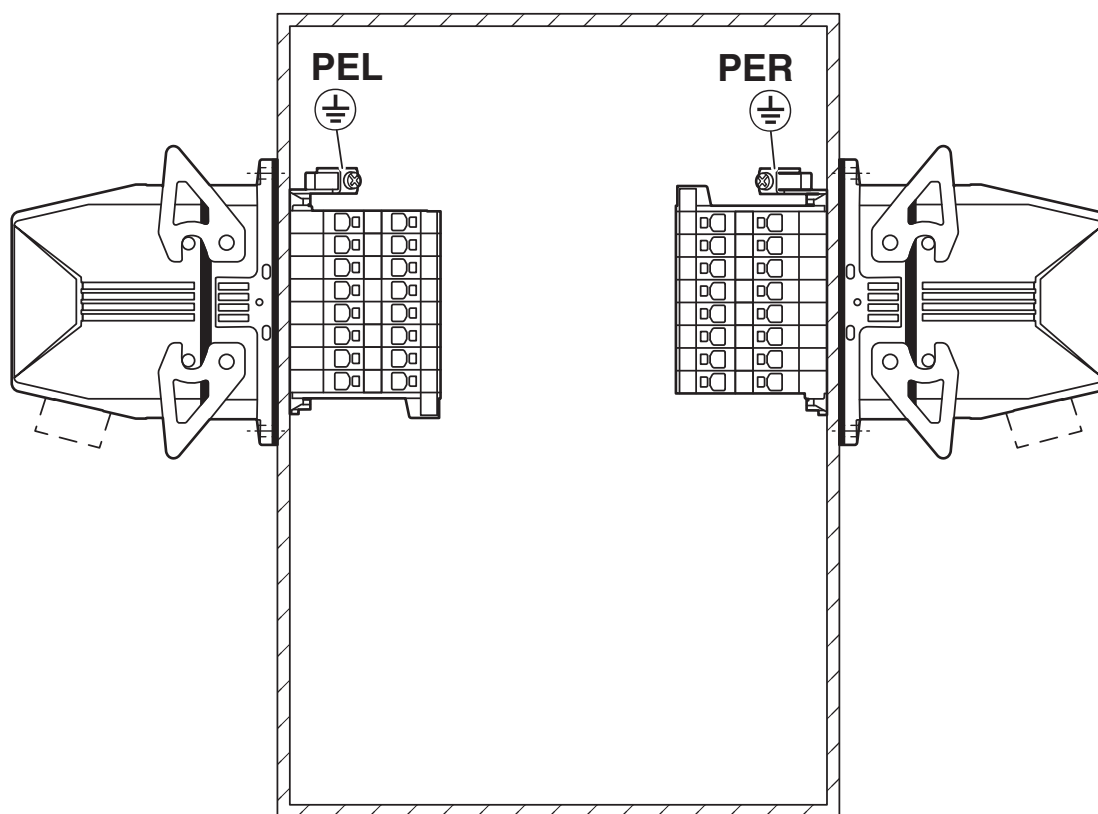
HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>

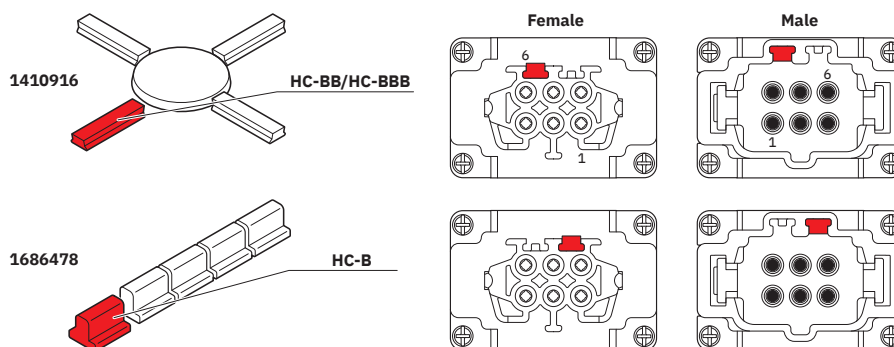


Applikationsritning

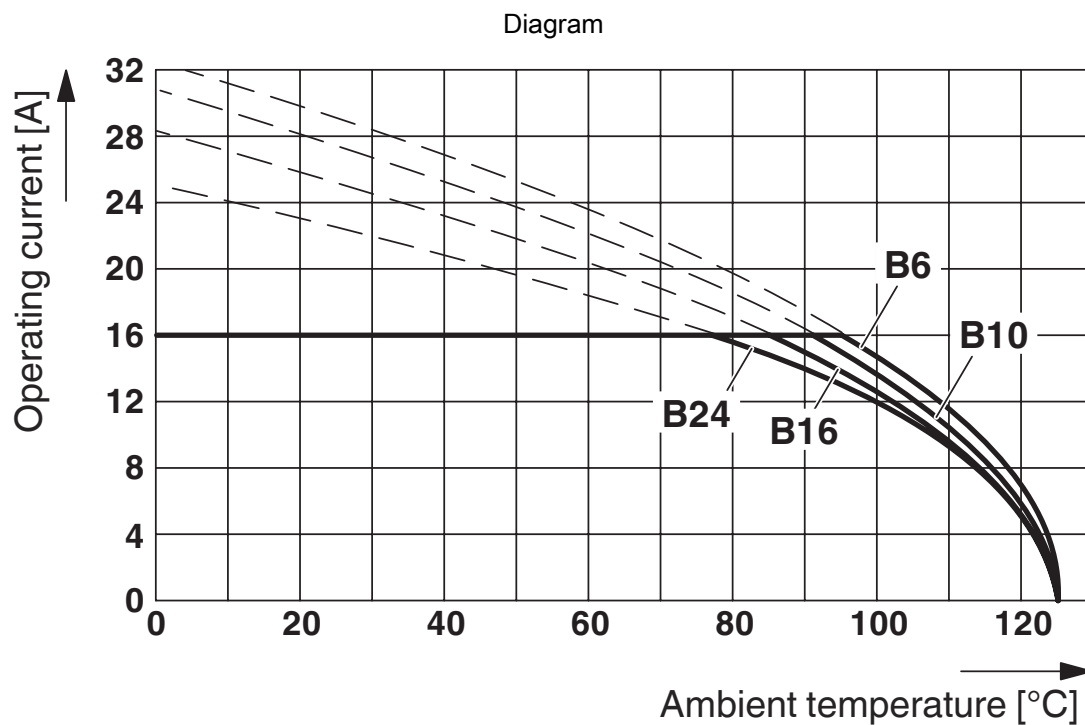


Montageriktning PE-anslutning vänster/höger (PEL/PER)

Schematisk ritning



Kodningsmöjligheter



Strömbelastningskurva

HC-B 6-A-DT-PEL-F - Plintadapter



1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>

 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-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



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-PEL-F - Plintadapter

1648351

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648351>



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