

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter



1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>

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



HEAVYCON-klemadapter, buscontactblok, serie D40, 40-polig, aardaansluiting links voor de rechter schakelkastzijde schroefaansluiting

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1584279
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	AF7ADE
Productcode	AF7ADE
GTIN	4046356142342
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	355 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	310,5 g
Douanetarifnummer	85366990
Land van herkomst	CN

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	voor HEAVYCON ADVANCE-aanbouwflenzen en HEAVYCON-aanbouwbehuizingen van bouwvorm B16
Algemeen	Connectoren mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden bediend

Artikeleigenschappen

Producttype	Klemmenadapters
Productfamilie	HC-D
serie	HC-D
bouwvorm	B16
aantal polen	40
stekerbeeld	40+PE
schroevendraaierlemmet	0,5 x 3,5 mm

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	250 V
test-stootspanning	4 kV
Nominale stroom	10 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluittechniek	schroefaansluiting
aansluiting overeenkomstig norm	IEC / EN

Aderaansluiting

aansluitdoorsnede	0,5 mm² ... 2,5 mm²
aansluitdoorsnede AWG	22 ... 12
Aanhaalmoment	0,5 Nm ... 0,8 Nm
striplengte van de afzonderlijke aders	10 mm

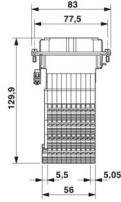
Afmetingen

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter



1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>

Maatschets		
Breedte		34 mm
Hoogte		129,9 mm
lengte		83 mm
boorgatafstand horizontaal		77,5 mm
boorgatafstand verticaal		27 mm

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak	Ag
materiaal contactblok	PA
normen / bepalingen	PA

Kabel/leiding

Striplengte van de afzonderlijke aders	10 mm
--	-------

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 500
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

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

Normen en bepalingen

bouw- en testvoorschriften	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
tests	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352

Tests

Normen/bepalingen	PA: Brandbeveiliging in railvoertuigen - eisen R22, R23 en R24 volgens DIN EN 45545-2 (gevaarniveau HL1 - HL3)
-------------------	--

Montage

Montage-instructie	Het gebruik conform de voorschriften omvat de inbouw in een
--------------------	---

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>



	behuizing met beschermklasse IP54 of hoger
	Niet voor HC-EVO-aanbouwbehuizingen
	Connectoren mogen uitsluitend belastings-/spanningsvrij worden ingestoken. Niet voor behuizingen HC-B 16-AMQ-EMV

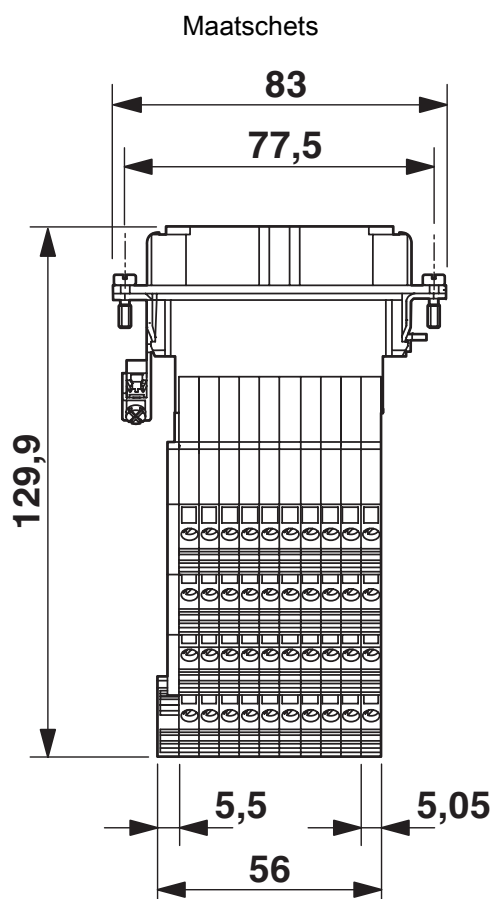
HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>



Tekeningen



Maatschets

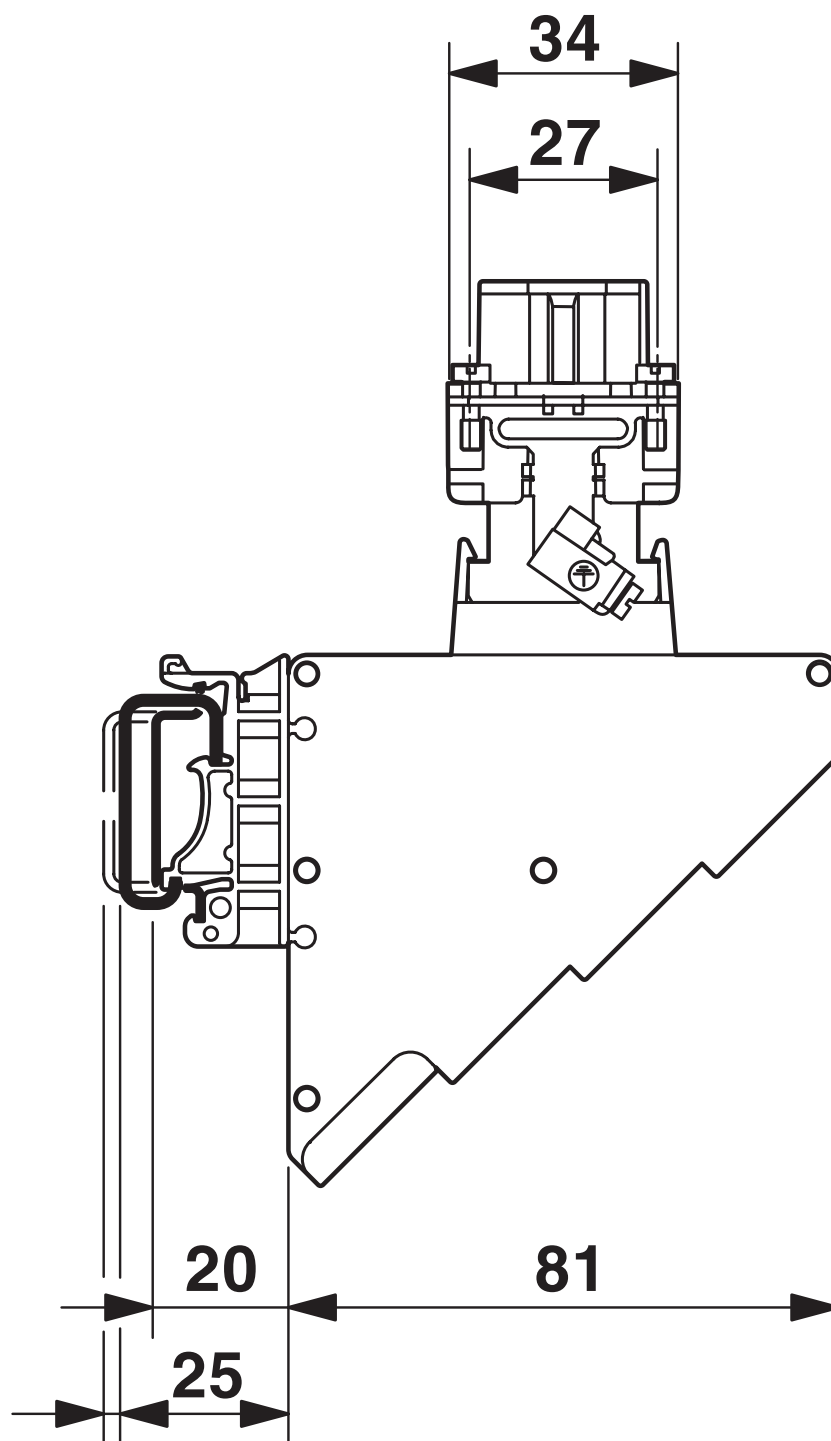
HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>



Maatschets



Maatschets zij aanzicht

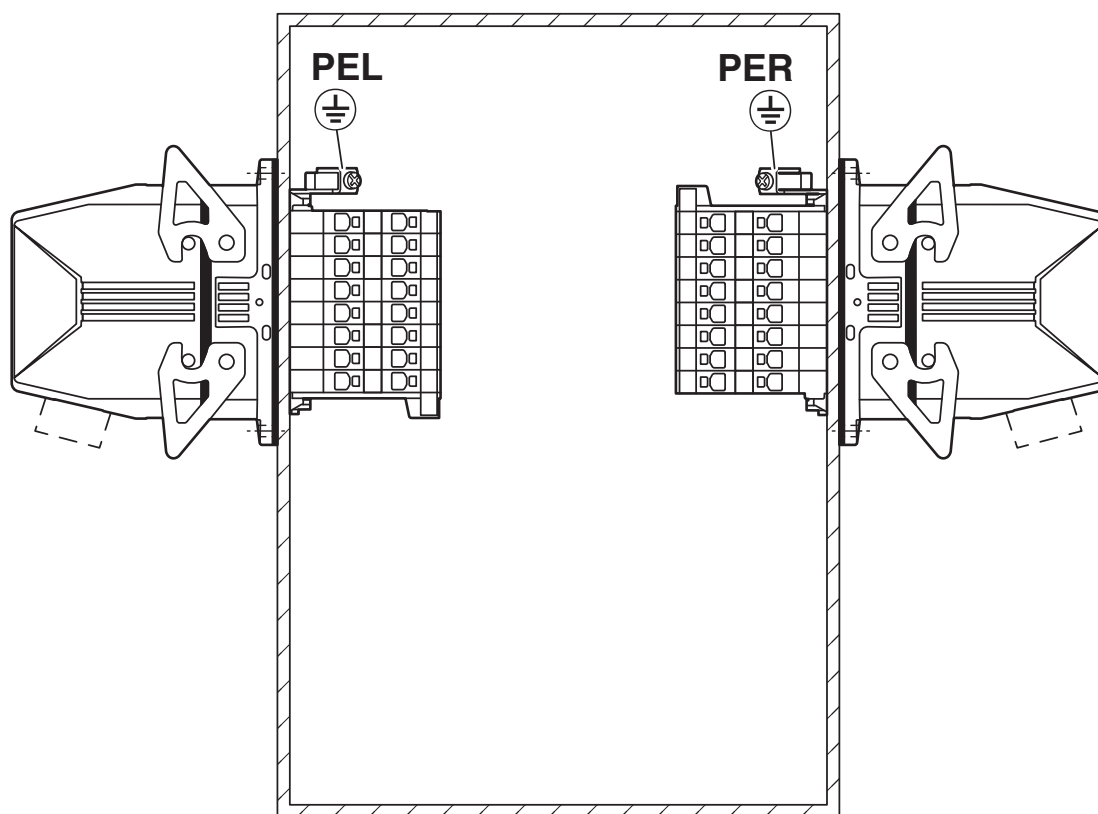
HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>

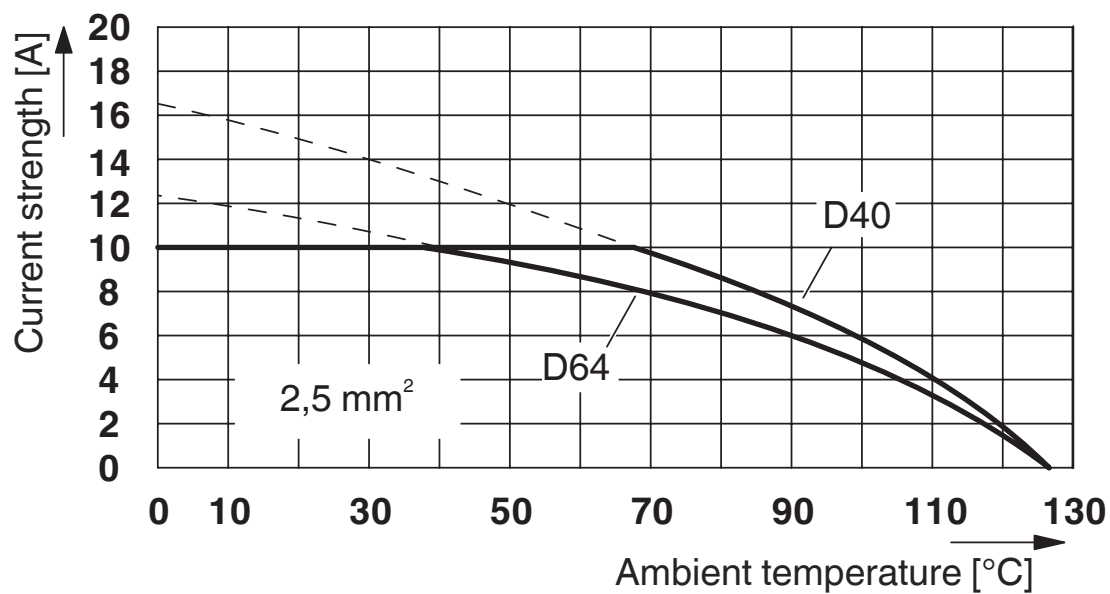


applicatietekening



Inbouwpositie PE-aansluiting links / rechts (PEL / PER)

diagram



Deratingcurve voor 2,5 mm²

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter



1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>

 CSA Toelatings-ID: 13631				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	600 V	7 A	- 14	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	600 V	7 A	- 14	-

 EAC Toelatings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

 UL Recognized Toelatings-ID: E468743				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	600 V	7 A	-	-

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440222
ECLASS-15.0	27440222

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-D 40-A-UT-PER-F - Klemadapter

1584279

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1584279>



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 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl