

HC-COM- 8-EBUC - Contactblok

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>



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: 8+PE, bouwmaat: COM, vermogenscontacten: 8, stuurcontacten: 0, aantal aansluitingen per pool: 1, Bus, Crimpaansluiting, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², toepassing: vermogen, alleen geschikt voor kunststofbehuizingen

Productbeschrijving

Contactblok, incl. 4 bevestigingsschroeven

Uw voordelen

- Schok- en trillingsbestendig conform DIN EN 61373

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1408494
Verpakkingseenheid	2 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	2 Stuks
Verkoopcode	AF7ABH
Productcode	AF7ABH
GTIN	4046356618205
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	16,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	16,35 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	CN

HC-COM- 8-EBUC - Contactblok

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>



Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	Voor crimpcontacten CK2,5-ED...
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
--------------------	--

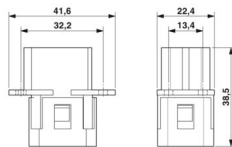
Artikeleigenschappen

Producttype	Contactblok met vast aantal polen
serie	HC-COM
toepassing	vermogen
bouwworm	COM
aantal polen	8
stekerbeeld	8+PE
contactnummering	1 - 8
Aantal Aansluitingen per pool	1
Aantal vermogenscontacten	8
Aantal stuurcontacten	0
contacttype	gedraaid

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	22,4 mm
Hoogte	38,5 mm
lengte	41,6 mm

Mechanische kengetallen

contactdiameter	2,5 mm
-----------------	--------

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluittechniek	Crimpaansluiting
------------------	------------------

HC-COM- 8-EBUC - Contactblok



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>

Aantal Aansluitingen per pool	1
aansluiting overeenkomstig norm	IEC / EN

Aderaansluiting

aansluitdoorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	20 ... 12
striplengte van de afzonderlijke aders	7,5 mm

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	500 V
nominale spanning vermogenscontacten	500
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

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 100 °C (inclusief contactverwarming)
--------------------------------	---

HC-COM- 8-EBUC - Contactblok

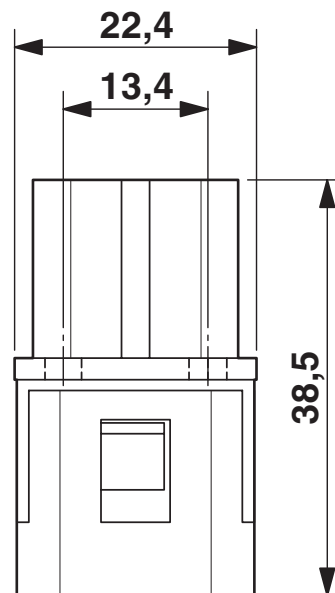
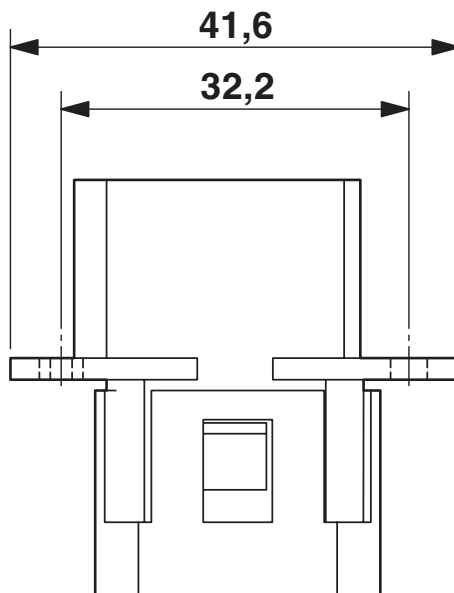
1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>



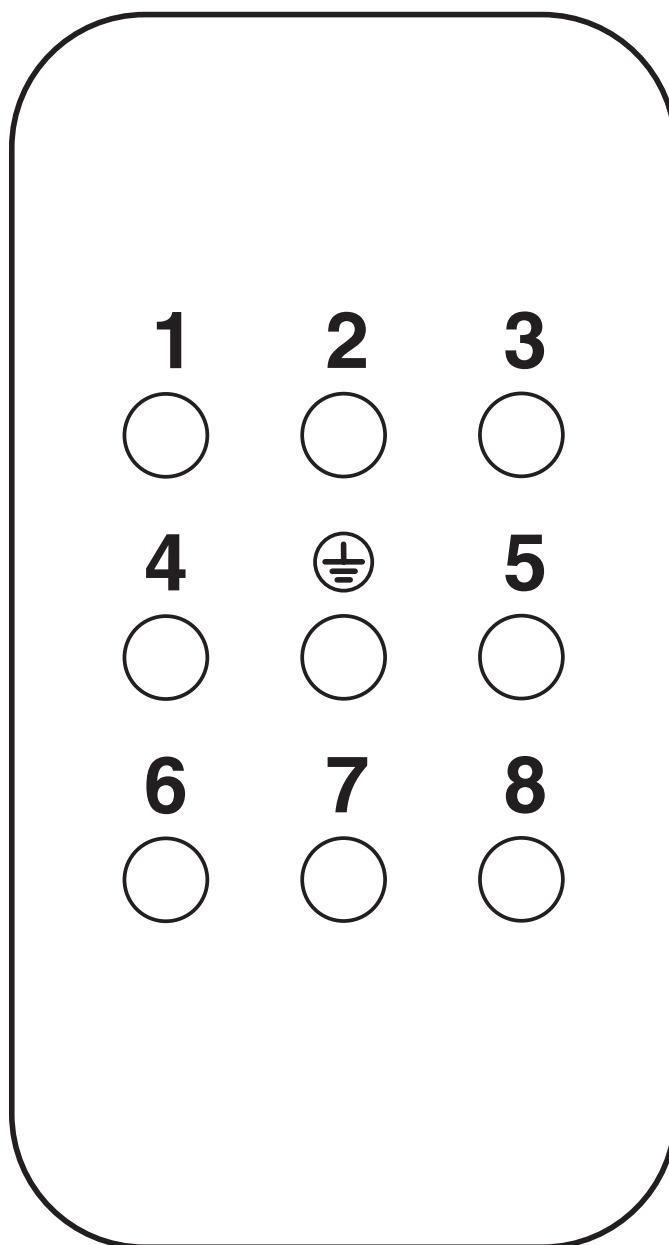
Tekeningen

Maatschets

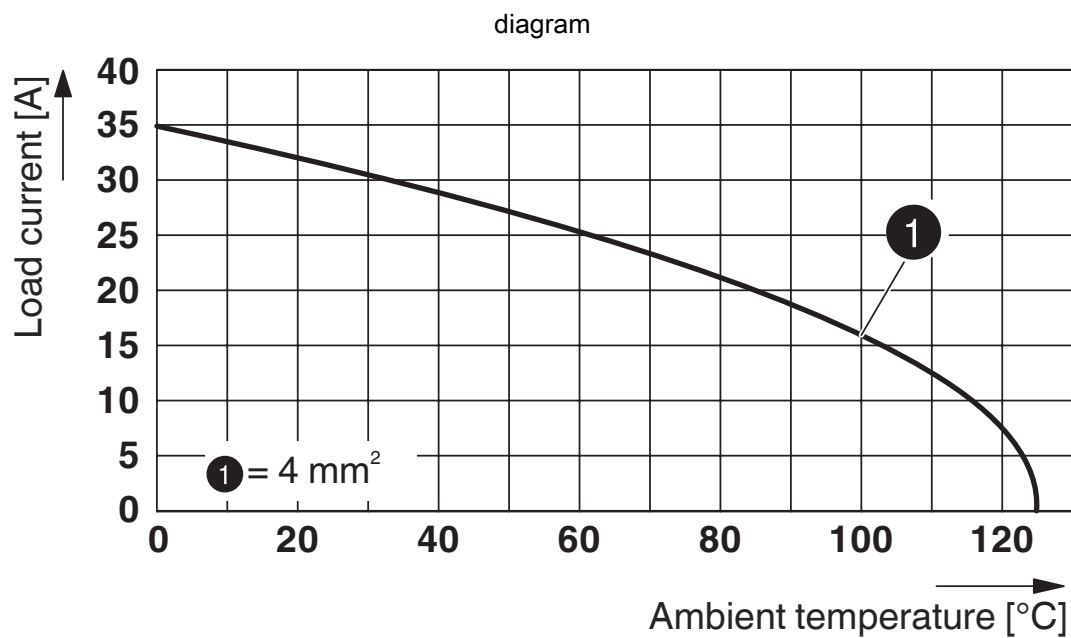


Maatschets HC-COM-8-EBUC

schematekening



Poolschema aansluitzijde



Deratingcurve voor 4 mm²

HC-COM- 8-EBUC - Contactblok



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>

 CSA Toelatings-ID: 260458				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	600 V	19 A	20 - 12	-

 cUL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	600 V	-	20 - 12	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E118976				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	600 V	-	20 - 12	-

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

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

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

UNSPSC

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

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1408494>

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