

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

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: 8+PE, storlek: COM, effektkontakter: 8, signalkontakter: 0, antal anslutningar per pol: 1, Hona, Crimpanslutning, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², användning: Effekt, bara lämplig för plastkapsling

Produktbeskrivning

Kontaktinsats, inkl. 4 stycken montageskruvar

Fördelar

- Stöt- och vibrationssäker enligt DIN EN 61373

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1408494
Antal/förp.	2 Styck
Minsta beställningsantal	2 Styck
Försäljningskod	AF7ABH
Produktnyckel	AF7ABH
GTIN	4046356618205
Vikt per styck (inklusive förpackning)	16,4 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	16,35 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	För crimpkontakter CK2,5-ED...
Allmänt	Kontaktdon får endast brytas utan belastning.

Montering

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

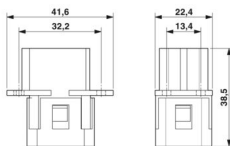
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kontaktinsats med fasta poler
Serie	HC-COM
Användning	Effekt
Konstruktion	COM
Poltal	8
Anslutning	8+PE
Kontaktnumrering	1 - 8
Antal anslutningar per pol	1
Antal effektkontakter	8
Antal signalkontakter	0
Kontakttyp	vinklad

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Bredd	22,4 mm
Höjd	38,5 mm
Längd	41,6 mm

Mekanisk karakteristik

Kontaktdiameter	2,5 mm
-----------------	--------

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningsteknik	Crimpanslutning
Antal anslutningar per pol	1

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

Anslutning enligt norm	IEC / EN
------------------------	----------

Ledaranslutning

Anslutningsarea	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Anslutningsarea AWG	20 ... 12
Enkelledarnas avisoleringslängd	7,5 mm

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	500 V
Märkspänning effektkontakter	500
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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-40 °C ... 100 °C (inklusive kontaktuppvärmning)
-----------------	--

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats

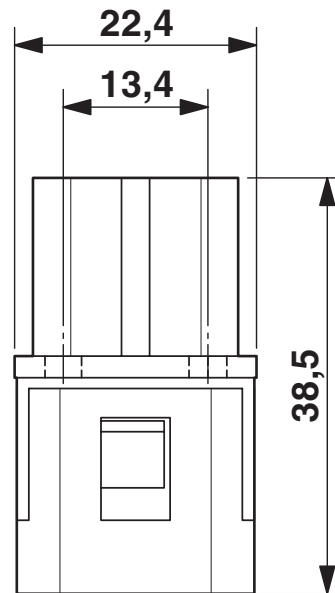
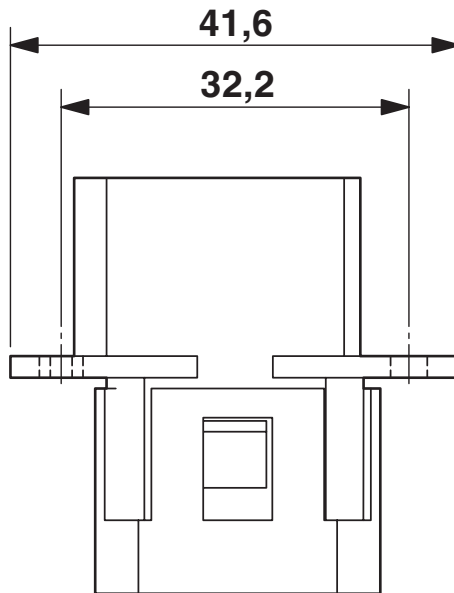
1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>



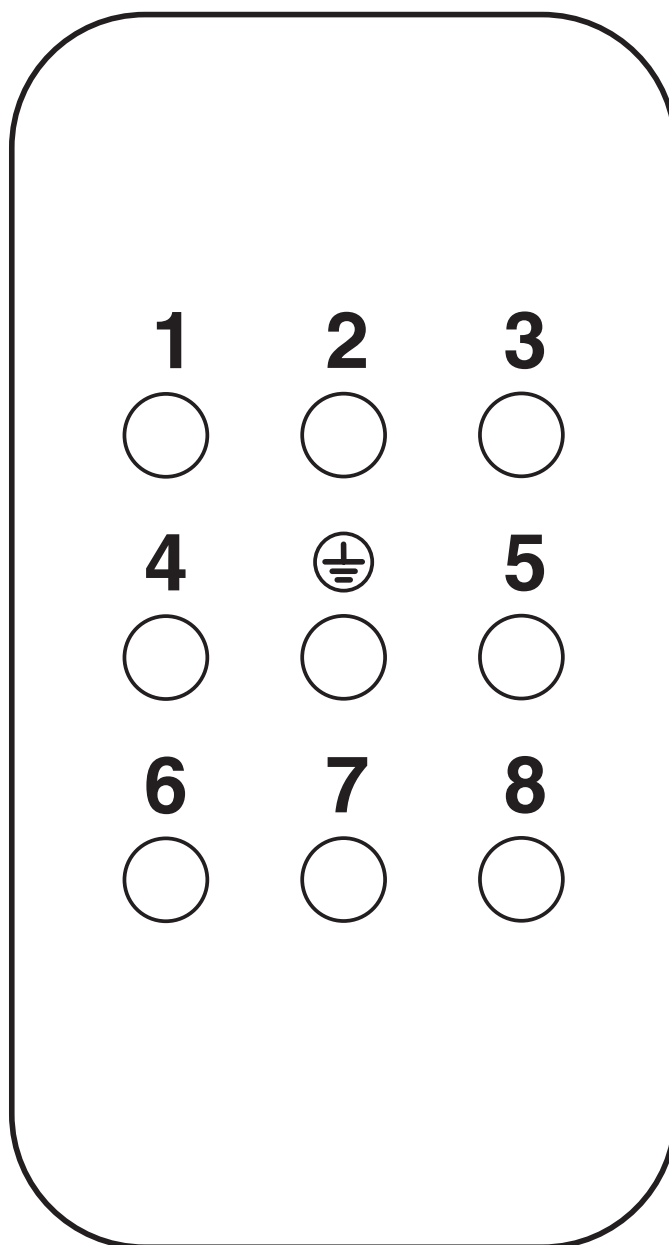
Ritningar

Måttskiss



Måttskiss HC-COM-8-EBUC

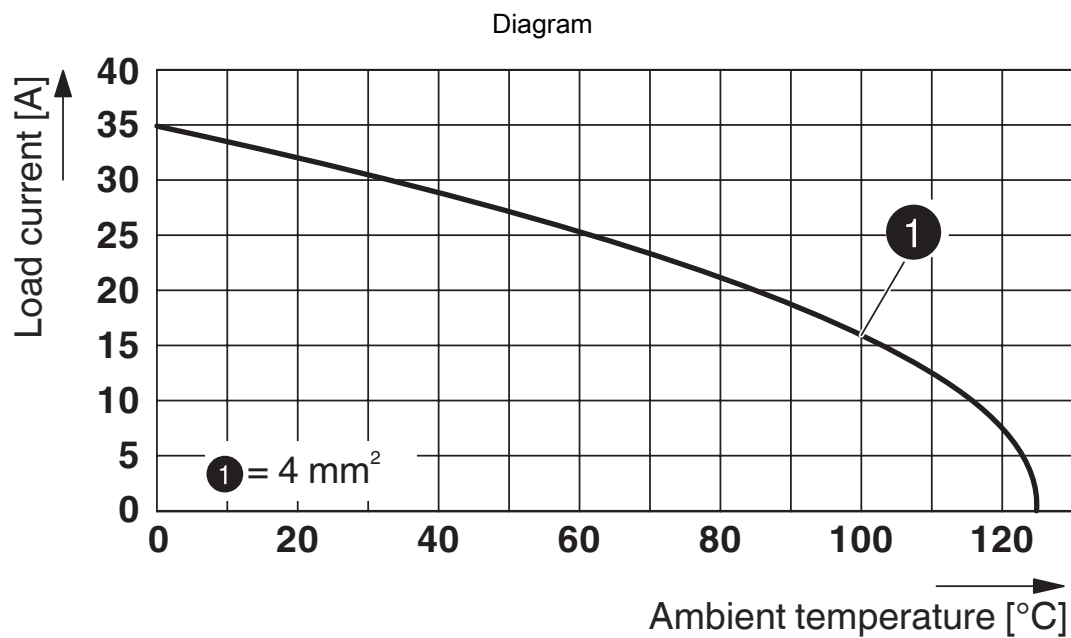
Schematisk ritning



Polbild anslutningssida

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>



Strömbelastningskurva för 4 mm²

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

Godkännanden

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

 CSA Godkännande-ID: 260458				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	19 A	20 - 12	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	-	20 - 12	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	-	20 - 12	-

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

HC-COM- 8-EBUC - Kontaktinsats



1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

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

UNSPSC

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

1408494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1408494>

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