


# HC-K 8/24-EBUC

Obj.č.: 1636321



<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1636321>

Zásuvková vložka HEAVYCON, řada K8/24, pro 8 výkonových a 24 řídicích kontaktů, lisovaný spoj

Údaje	
EAN	 4 046356 011464
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,0599 kg
Informace v katalogu	Strana 463 (CAT-4-2013)

#### Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
27.03.2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

Obecná data	
Poznámka	Pro HEAVYCON-ADVANCE a pouzdro HEAVYCON provedení B10, výkonové kontakty: CK 2,5-ED, ovládací kontakty: CK 1,6-ED (lisovací dutinkové kontakty nejsou součástí dodávky)

Technika připojení	Lisovaný spoj (Výkonové kontakty )
	Lisovaný spoj (Signálové kontakty)
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 125 °C
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
Počet pólů	8+24+PE
Počet výkonových kontaktů	8
Počet ovládacích kontaktů	24
Cykly zapojení	≥ 500
Typ konstrukce	B10
Přípojka podle normy	IEC / EN
Průřez přípoje	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> (Výkonové kontakty )
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Ovládací kontakty)
Průřez přípoje AWG	20 ... 12 (Výkonové kontakty )
	26 ... 14 (Ovládací kontakty)
Délka odizolování dílčí žíly	7,5 mm
	8 mm (0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup> )
	6 mm (2,5 mm <sup>2</sup> )
Pokyn pro montáž	- Demontáž výkonových kontaktů CK2,5-ED... s pomocí křížového šroubováku velikosti 0 (DIN 5260).
	Konektory mohou být vsazeny jen ve stavu bez zatížení/napětí.

#### Údaje o materiálu

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál kontakt	Cu slitina
Materiál kontaktního povrchu výkonového konektoru	Ag (alternativně Au)
Materiál kontaktního povrchu ovládacího konektoru	Ag (alternativně Au)
Materiál držák kontaktu	PA

#### Elektrické parametry

Zatěžovací napětí (III/3)	Výkon 230 V (Vodič-země)
	Signál 160 V
	Výkon 400 V (Vodič-vodič)
Zatěžovací rázové napětí	4 kV (Výkonové kontakty )
	2,5 kV (Ovládací kontakty)

Jmenovitý proud	16 A (Výkonové kontakty )
	10 A (Ovládací kontakty)

**Certifikáty/Osvědčení**



Aprobace

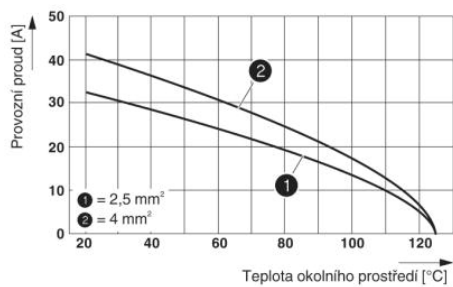
CSA, GOST, UL Recognized

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

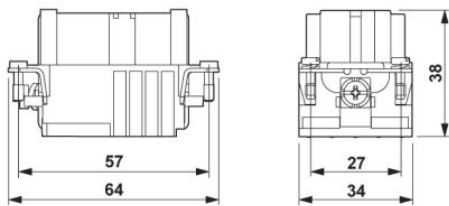
**Výkres/schéma**

Diagram



Zátěžový diagram

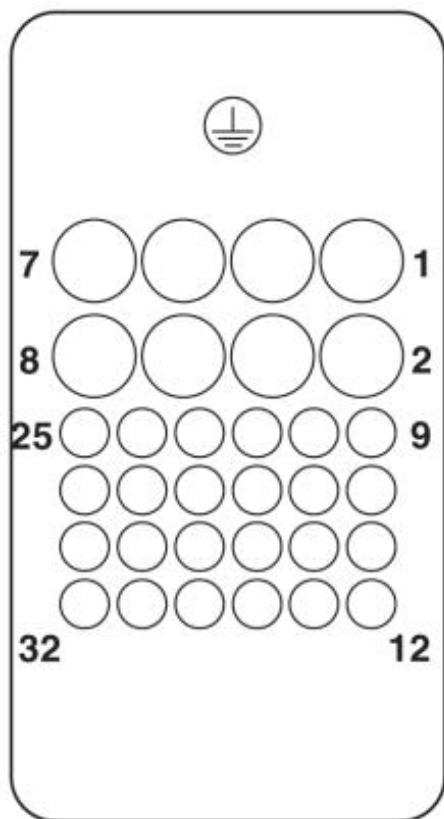
Výkres v měřítku



Rozměrový výkres

Schématický výkres

Obsazení pólů strany připojení



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.