

DEK-OV- 5DC/ 24DC/ 3

Obj.č.: 2941361

Vyobrazení ukazuje variantu DEK-OV- 24DC/24DC/3


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2941361>

Výkonová elektronická reléová svorka, vstup: 5 V DC, výstup: 3-30 V DC/3 A, šířka svorky 6,2 mm



Údaje

EAN	 4 017918 080389
Balení	1 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,02539 kg
Informace v katalogu	Strana 401 (CAT-7-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
13.06.2006



<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

Vstupní data

Vstupní jmenovité napětí U_N	5 V DC
Rozsah vstupního napětí vztažený na U_N	0,8 ... 1,2
Práh sepnutí signál „0“ vztažený na U_N	$\leq 0,4$
Práh sepnutí signál „1“ vztažený na U_N	$\geq 0,8$

Typický vstupní proud při U_N	11 mA
Doba sepnutí typická	40 μ s
Typická doba odpojení	200 μ s
Ukazatel provozního napětí	žlutá LED
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
Přenosová frekvence	300 Hz

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	3 V DC ... 30 V DC
Mezní trvalý proud	3 A (viz křivka snížení výkonu)
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	$\leq 0,2$ V
Výstupní obvod	2-vodič bez ukostření
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
	ochrana proti přepětí
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	dioda na ochranu proti přepólování

Data připojení

Způsob připojení	Šroubové připojení
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	14

Obecná data

Šířka	6,2 mm
Výška	80 mm
Hloubka	56 mm
zkušební napětí vstup/výstup	2,5 kV AC
Zkušební napětí vstup/výstup	2,5 kV (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 60 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 70 °C
Montážní poloha	libovolně

Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu
Provozní režim	100 % ED
Název	Normy / ustanovení
Normy/předpisy	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Zatěžovací rázové napětí / izolace	Základní izolace
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	III

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Můstky		
2716648	EB 2- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 2, Barva: modrá
2716693	EB 2- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
2716651	EB 3- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 3, Barva: modrá
2716745	EB 3- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 3, Barva: červená
2716664	EB 4- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 4, Barva: modrá
2716758	EB 4- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 4, Barva: červená
2716677	EB 5- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 5, Barva: modrá
2716761	EB 5- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 5, Barva: červená
2716680	EB 10- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 10, Barva: modrá
2716774	EB 10- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 10, Barva: červená
2715940	EB 80- DIK BU	Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: modrá
2715953	EB 80- DIK RD	Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: červená

2715788	EB 80- DIK WH	Vložený můstek, Počet pólů: 80, Barva: bílá
---------	---------------	---

Výkres/schéma

Diagram

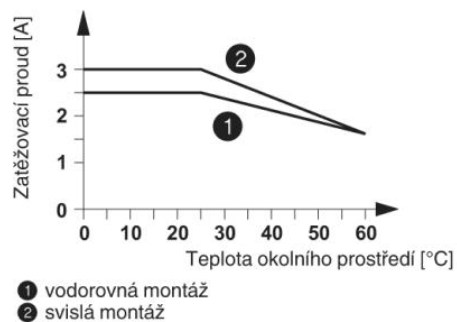
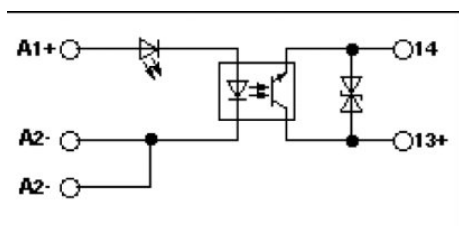


Schéma zapojení



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.