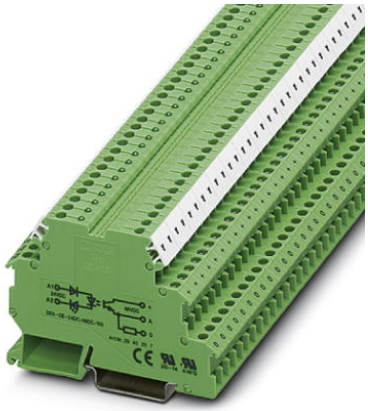
Výtah z online katalogu

DEK-OE-120AC/ 48DC/100

Obj.č.:: 2941659

Vyobrazení ukazuje variantu DEK-OE- 24DC/48DC/100



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2941659

Vstupní elektronická reléová svorka, vstup: 120 V DC, výstup: 3–48 V DC/100 mA, šířka svorky 6,2 mm

H Š V

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 13.06.2006

Údaje

EAN	4 017918 080563
Balení	1 ks
Celní tarif	85364900
Váha brutto v kusech	0,02261 kg
Informace v katalogu	Strana 400 (CAT-7-2013)

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	120 V AC
Rozsah vstupního napětí vztažený na U_N	0,9 ... 1,1
Práh sepnutí signál „0“ vztažený na U_N	≤ 0,4
Práh sepnutí signál „1“ vztažený na U_N	≥ 0,8

Typický vstupní proud při U_N	3,2 mA
Doba sepnutí typická	10 ms
Typická doba odpojení	20 ms
Ukazatel provozního napětí	žlutá LED
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
	ochrana proti přepětí
Přenosová frekvence	3 Hz

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	3 V DC ... 48 V DC
Mezní trvalý proud	100 mA
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	≤ 0,9 V
Výstupní obvod	2-vodič plovoucí, 3-vodič s ukostřením
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
	Dioda na ochranu proti přepólování
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	dioda na ochranu proti přepólování
	blokovací dioda
Výstupní odpor	cca. 22 kΩ (při provozu se 3 vodiči)

Data připojení

Způsob připojení	Šroubové připojení
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm²
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
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: cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

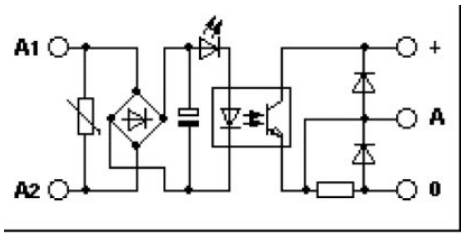
Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Montáž		
2716949	D-DEK 1,5 GN	Kryt, k ukončení řady svornic, barva: zelená
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	Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: bílá

Výkres/schéma

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.