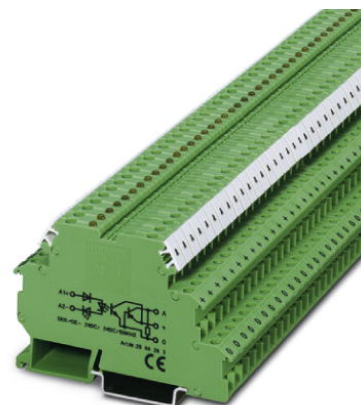


DEK-OE- 5DC/ 24DC/100KHZ

Obj.č.: 2964270

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


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2964270>

Vstupní elektronické relé, frekvence přenosu 100 kHz, se světelnou indikací a ochranným zapojením ve vstupním a výstupním obvodu, vstup: 5 V DC, výstup: 4–30 V DC/50 mA



Údaje

EAN	 4 017918 107406
Balení	1 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,02179 kg
Informace v katalogu	Strana 410 (CAT-7-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
02.01.2006



<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	7 mA
Doba sepnutí typická	1,5 μ s
Typická doba odpojení	2 μ s
Ukazatel provozního napětí	žlutá LED
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
	ochrana proti přepětí
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	dioda na ochranu proti přepólování
Přenosová frekvence	100 kHz

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	4 V DC ... 30 V DC
Mezní trvalý proud	50 mA
Klidový proud	4,3 mA
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	$\leq 0,5$ V DC
Výstupní obvod	3vodič, spojený se zemí
Ochranný název	ochrana proti přepětí
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	supresorová dioda

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	4 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.	12

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 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
Normy/předpisy	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Zatěžovací rázové napětí / izolace	Základní izolace
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	II

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

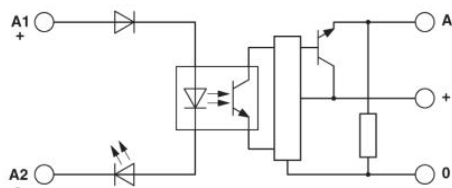
GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

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.