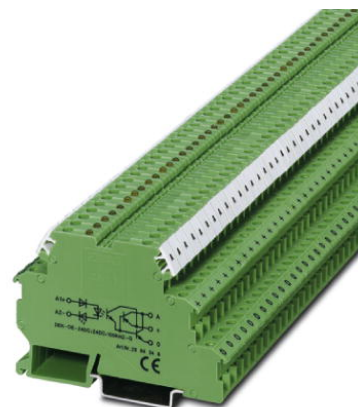


DEK-OE- 5DC/ 24DC/100KHZ-G

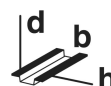
Artikelnummer: 2964555

De afbeelding toont de variant DEK-OE- 24DC/24DC/100KHZ-G



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2964555>

Ingangs-solid-state-relais, met push-pull-gelijkspanningsuitgang, overdrachtsfrequentie 100 kHz, met lichtindicatie en beveiligingsschakeling voor in- en uitgangscircuit, ingang: 5 V DC, uitgang: 14 - 30 V DC/50 mA



Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 130992
sales group	G120
VPE	10 Pcs.
Douanetarief	85364190
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 411 (CAT-7-2013)

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

Technische gegevens

afmetingen

breedte	6,2 mm
hoogte	80 mm
diepte	56 mm

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 60 °C
--------------------------------	------------------

omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C
---	------------------

Ingang

Nominale ingangsspanning U_N	5 V DC
ingangsspanningsbereik heeft betrekking op U_N	0,5 ... 1,2
schakeldrempel "0"-signaal heeft betrekking op U_N	$\leq 0,3$
schakeldrempel "1"-signaal heeft betrekking op U_N	$\geq 0,5$
typische ingangsstroom bij U_N	8 mA
inschakeltijd typ.	1 μ s
uitschakeltijd typ.	2 μ s
bedrijfsspanningsindicatie	led geel
beveiliging	polariteitsbeveiliging overspanningsbeveiliging
beveiligingsschakeling/-component	polariteitsdiode
overdrachtsfrequentie	100 kHz

Uitgang

uitgangsspanningsbereik	14 V DC ... 30 V DC
continue grensstroom	50 mA
ruststroom	15 mA
spanningsverlies bij max. continue grensstroom	$\leq 2,2$ V DC
uitgangsschakeling	3-draads push-pull-uitgang, massagebonden
beveiliging	overspanningsbeveiliging
beveiligingsschakeling/-component	suppressordiode

Aansluitgegevens

aansluitmethode	schroefaansluiting
striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
min. aderdoorsnede massief	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede massief	4 mm ²
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	12

Algemeen

isolatiespanning ingang/uitgang	2,5 kV AC
	2,5 kV AC
inbouwpositie	niet van invloed
montage-instructie	samenbouw zonder tussenafstand
bedrijfstoestand	100 % ED
normen / bepalingen	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
impulsspanningsbestendigheid/isolatie	basisisolatie
vervuilingsgraad	2
overspanningscategorie	II

Toelatingen



toelatingen

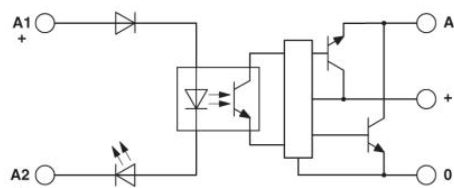
GOST

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Tekeningen

schakelschema



Adresgegevens

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II,Belgium
Tel. +32/(0)2/723 98 11
Fax +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden