Výtah z online katalogu

OV-24DC/480AC/5

Obj.č.:: 2982650



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2982650

Elektronické relé, k zesílení signálu a galvanickému oddělení řídicích a zatížených okruhů, zásuvné do připájené patice SIM-AMS, resp. s přípojkou desky plošných spojů k přímé montáži na desku plošných spojů, vstup: 4-32 V DC, výstup: 12-530 V AC/ 5 A

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 15.03.2006

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.

Údaje

EAN	4 046356 131667
Balení	1 ks
Celní tarif	85362010
Váha brutto v kusech	0,0247 kg
Informace v katalogu	Strana 559 (CAT-7-2013)

Technické údaje

Vstupní data

Vstupní jmenovité napětí U_N	24 V DC
Rozsah vstupního napětí	4 V DC ... 32 V DC
Práh sepnutí „0“ signál napětí	< 1,2 V DC
Práh sepnutí „1“ signál napětí	> 3,5 V DC

Typický vstupní proud při U_N	10 mA
Doba sepnutí typická	ms (max. ½ periody)
Typická doba odpojení	ms (max. ½ periody)
Přenosová frekvence	25 Hz

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	12 V AC ... 530 V AC (45/65 Hz)
Mezní trvalý proud	5 A (viz křivka snížení výkonu)
Minimální zatěžovací proud	20 mA
Svodový proud	< 1 mA
Rázový proud	80 A (tp = 20 ms)
Integrál mezního zatížení	50 A^2s
Hraniční hradicí napětí	1000 V (periodické vrcholové závěrné napětí)
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	1,2 V
Výstupní obvod	2 vodič

Obecná data

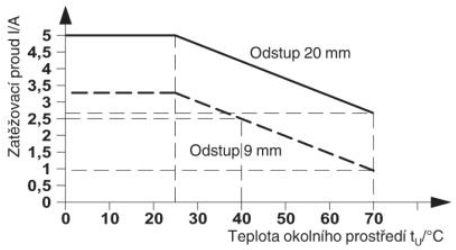
Šířka	10,5 mm
Výška	43 mm
Hloubka	25,4 mm
Zkušební napětí vstup/výstup	4 kV (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 70 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 70 °C
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení na sraz s odstupem > 20 mm
Provozní režim	100 % ED
Normy/předpisy	EN 61000-4-2
	EN 61000-4-3
	EN 61000-4-4
	EN 61000-4-5
	EN 61000-4-6
	EN 55011
Zatěžovací rázové napětí / izolace	Základní izolace

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace	cULus Recognized
Vyžádané aprobace:	
Aprobace z:	

Výkres/schéma

Diagram



Výkres v měřítku

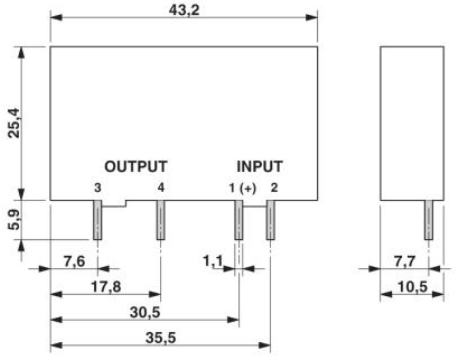
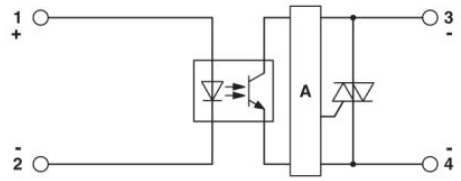


Schéma zapojení



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.