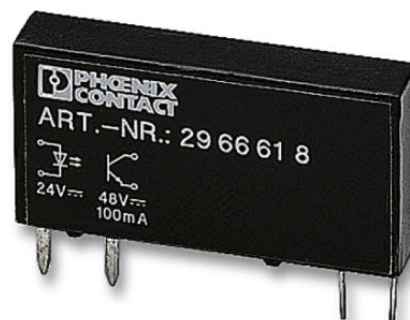


OPT- 5DC/ 24DC/ 2

Obj.č.: 2967989

Vyobrazení ukazuje variantu OPT-24DC/230AC/100


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2967989>

Zásuvné miniaturní elektronické relé, výkonové elektronické relé,
vstupní napětí: 5 V DC

Údaje

EAN	 4 017918 820763
Balení	10 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,00544 kg
Informace v katalogu	Strana 340 (CAT-7-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
09.05.2006



<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 „0“ signál napětí	$\leq 0,8$ V
Práh sepnutí „1“ signál napětí	$\geq 2,5$ V
Typický vstupní proud při U_N	9 mA

Doba sepnutí typická	20 μ s (při U_N)
Typická doba odpojení	300 μ s (při U_N)
Přenosová frekvence	300 Hz

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	3 V DC ... 33 V DC
Mezní trvalý proud	3 A (viz křivka snížení výkonu)
zapínací proud maximální	15 A (10 ms)
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	≤ 150 mV
Výstupní obvod	2-vodič bez ukostření
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
	ochrana proti přepětí

Obecná data

Šířka	5 mm
Výška	28 mm
Hloubka	15 mm
Zkušební napětí vstup/výstup	2,5 kV (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 60 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-25 °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, GL

Vyžádané aprobační:

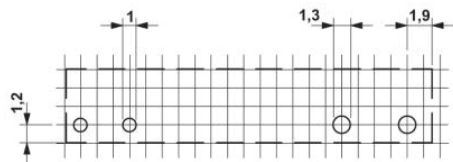
Aprobační z:

Další výrobky

Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
2980241	PLC-BSC- 5DC/ 1/ACT	6,2 mm svornicová základna PLC-aktor s přípojkou zátěžového zpětného vodiče (BB), šroubová přípojka, vstupní napětí: 5 V DC, bez reléového osazení nebo osazení elektronickými relé. Upozornění: Při osazení přepínačovými relé je vyveden jen spínač.
2980267	PLC-BSC- 5DC/ 1/SEN	6,2 mm svornicová základna PLC-senzor s rozdělením napájecího napětí senzoru (BB), šroubová přípojka, vstupní napětí: 5 V DC, bez reléového osazení nebo osazení elektronickými relé, Upozornění: Při osazení přepínačovými relé je vyveden jen spínač.
2980225	PLC-BSC- 5DC/21	6,2 mm svornicové základny PLC se šroubovou přípojkou, vstupní napětí: 5 V DC (neosazeno mechanickým nebo optoelektrickým relé)
2980254	PLC-BSP- 5DC/ 1/ACT	6,2mm svornicová základna PLC-aktor s přípojkou zátěžového zpětného vodiče (BB), pružinová svorka, vstupní napětí: 5 V DC, bez reléového osazení nebo osazení elektronickými relé. Upozornění: Při osazení přepínačovými relé je vyveden jen spínač.
2980238	PLC-BSP- 5DC/21	6,2 mm svornicové základny PLC s pružinovou přípojkou, vstupní napětí: 5 V DC (neosazeno mechanickým nebo optoelektrickým relé)
Patice relé		
2900448	PLC-BPT- 5DC/ 1/ACT	6,2 mm svornicová základna PLC-aktor s přípojkou zátěžového zpětného vodiče (BB), přípojka Push-in, vstupní napětí: 5 V DC, neosazeno mechanickým nebo optoelektrickým relé. Upozornění: Při osazení přepínačovými relé je vyveden jen spínač.
2900443	PLC-BPT- 5DC/21	6,2 mm svornicové základny PLC s přípojkou Push-in, vstupní napětí 5 V DC (neosazeno mechanickým nebo optoelektrickým relé)

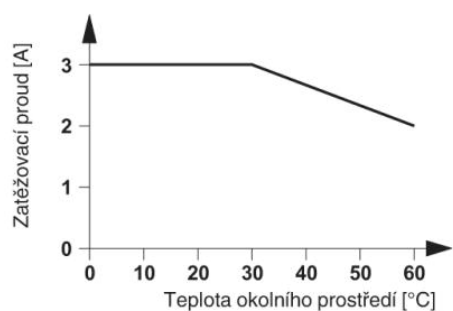
Výkres/schéma

Vrtací schéma/geometrie pájecí desky



a = rozteč rastru 1,25 mm a rovněž 1,27 mm

Diagram



Výkres v měřítku

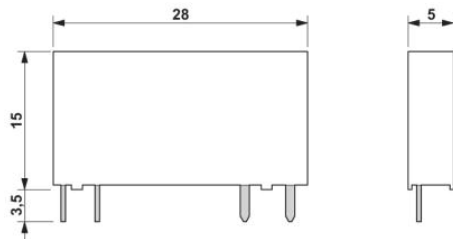
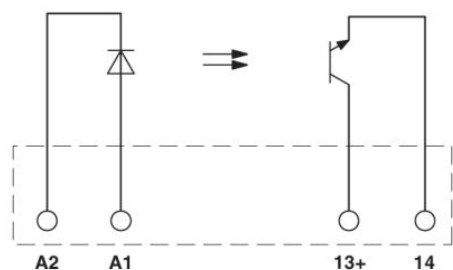


Schéma zapojení



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.