

REL-IR/L- 24AC/2X21


Obj.č.: 2834054

Obrázek ukazuje variantu: REL-IR/L-230AC/2X21


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2834054>

Výměnná průmyslová relé s výkonovými kontakty, 2 přepínače, zkušební tlačítko, stavová LED, mechanický ukazatel sepnutí, vstupní napětí 24 V AC

Údaje

EAN	 4 017918 941642
Balení	10 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,03563 kg
Informace v katalogu	Strana 380 (CAT-7-2013)

Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:
31.03.2006


<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.

Technické údaje

Strana cívky

Vstupní jmenovité napětí U_N	24 V AC
Jmenovitý vstupní proud při U_{IN}	54 mA (při 50 Hz) 46 mA (při 60 Hz)
Doba odezvy typická	4 ms ... 10 ms (AC, v závislosti na poloze fáze)
Rozsah odpadnutí typický	3 ms ... 12 ms (AC, v závislosti na poloze fáze)

Odpor cívky	180 Ω +/- 15 % (při 20 °C)
Kontaktní strana	
Provedení kontaktů	Jednoduchý kontakt, 2 přepínací
Materiál kontaktu	Ag
Spínací napětí maximální	250 V AC/DC
Spínací napětí minimální	5 V
zapínací proud maximální	20 A (15 ms)
Minimální spínací proud	1 mA
Mezní trvalý proud	10 A
Vypínací výkon (ohmická zátěž) maximálně	2500 VA (při 250 V AC)
Obecná data	
Šířka	21,5 mm
Výška	28 mm
Hloubka	36 mm
Zkušební napětí cívka relé/reléový kontakt	2 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Zkušební napětí reléový kontakt/reléový kontakt	2 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-55 °C ... 70 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-55 °C ... 70 °C
Provozní režim	100 % ED
Životnost mechanická	5 x 10 ⁷ počet sepnutí
Normy/předpisy	DIN EN 61810-1/ČSN EN 61710-1
	VDE 0435-201
	EN 50178
	IEC 62103
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	II
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	na patici pro relé PR2
Data připojení	
Způsob připojení	zásuvné / pájené připojení

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Listed, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Vyžádané aprobace:

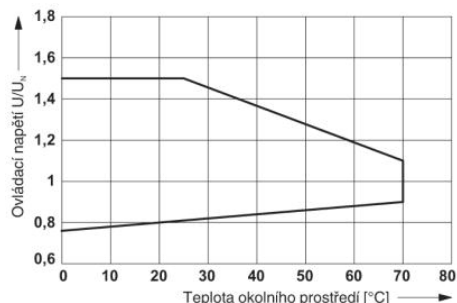
Aprobace z:

Další výrobky

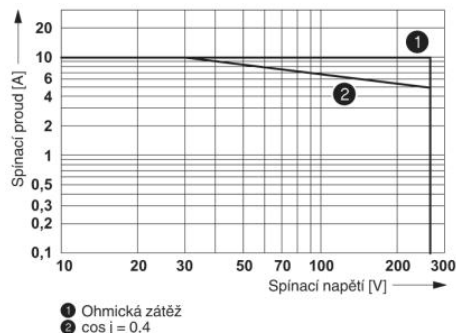
Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
2833563	PR2-BSC2/4X21	Reléová patice PR2-B, pro průmyslové relé REL-IR, se 2 nebo 4 přepínacími kontakty, 2/2 patrové provedení, šroubové svorky, možnost výměny vstupních modulů / modulů odrušení, k montáži na NS 35/7, 5
2833576	PR2-BSC3/4X21	Reléová patice PR2-B, pro průmyslové relé REL-IR, se 2 nebo 4 přepínacími kontakty, 1/3 patrové provedení, šroubové svorky, možnost výměny vstupních modulů / modulů odrušení, k montáži na NS 35/7, 5
2833589	PR2-BSP3/4X21	Reléová patice PR2-B, pro průmyslové relé REL-IR, se 2 nebo 4 přepínacími kontakty, 1/3 patrové provedení, pružinové svorky, možnost výměny vstupních modulů / modulů odrušení, k montáži na NS 35/7, 5

Výkres/schéma

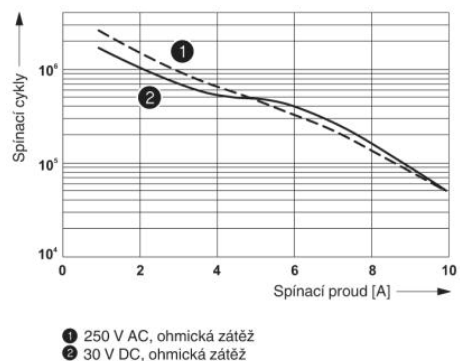
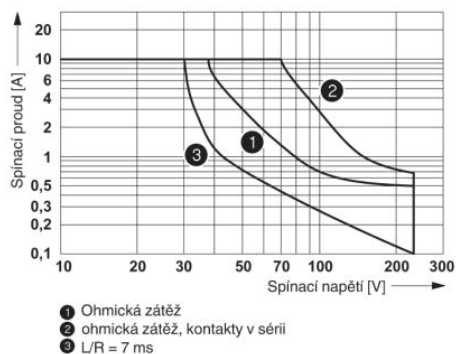
Diagram



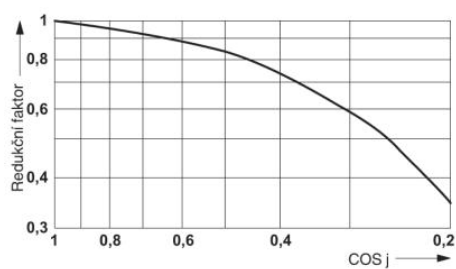
rozsah provozního napětí



Vypínací výkon AC



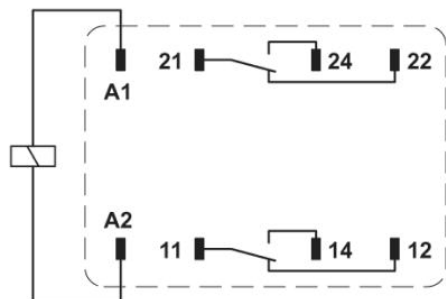
Vypínací výkon DC



elektrická životnost

Faktor snížení životnosti

Schéma zapojení



Zobrazení bez LED a blokovací diody

Kontakty 21, 22, 24 jsou vedeny na přípojky reléové patice 41, 42, 44

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.