

EMG 17-REL/KSR- 48/21-21-LC

Obj.č.: 2940401


Vyobrazení ukazuje variantu EMG 17-REL/KSR- 24/21-21-LC AU, s pevně připájeným malým spínacím relé


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2940401>

Reléový modul, s pevně zapájeným malým přepínacím relé, kontakt (AgNi): střední až velké výkony, 2 přepínače, vstupní napětí 48 V AC/DC



Údaje

EAN	 4 017918 080075
Balení	1 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,05728 kg
Informace v katalogu	Strana 135 (IF-2011)

Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:
13.06.2006


<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	48 V AC/DC
Rozsah vstupního napětí vztažený na U_N	0,8 ... 1,1
Jmenovitý vstupní proud při U_{IN}	10 mA
Doba odezvy typická	8 ms

typická doba návratu	10 ms
Ukazatel provozního napětí	žlutá LED
Ochranné spínání	Můstkový usměrňovač můstkový usměrňovač

Kontaktní strana

Provedení kontaktů	Jednoduchý kontakt, 2 přepínací
Materiál kontaktu	AgNi
Spínací napětí maximální	250 V AC/DC
zapínací proud maximální	6 A
Mezní trvalý proud	5 A
Vypínací výkon (ohmická zátěž) maximálně	120 W (při 24 V DC)
	95 W (při 48 V DC)
	60 W (při 60 V DC)
	40 W (při 110 V DC)
	55 W (při 220 V DC)
	1250 VA (při 250 V AC)

Obecná data

Šířka	17,5 mm
Výška	75 mm
Hloubka	62,5 mm
Zkušební napětí cívka relé/reléový kontakt	4 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Zkušební napětí reléový kontakt/reléový kontakt	1 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 40 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 70 °C
Provozní režim	100 % ED
Životnost mechanická	cca. 5 x 10 ⁷ počet sepnutí
Normy/předpisy	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Zatěžovací rázové napětí / izolace	4 kV / základní izolace (bezpečné oddělení, zesílená izolace a 6 kV mezi vstupním proudovým obvodem a výstupními kontaktními proudovými obvody.)
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	III
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu

Data připojení

Způsob připojení	Šroubové připojení
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
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

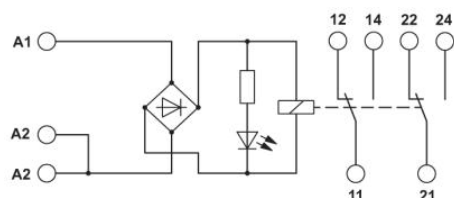
Informace	Popis	Popis výrobku
-----------	-------	---------------

Značení

Informace	Popis	Popis výrobku
2947035	EMG-GKS 12	Popisovací štítek pro přístroje, šířka 12 mm

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.