

REL-IR/L- 24AC/2X21

Rendelési szám: 2834054


Az ábrán a következő változat látható: REL-IR/L-230AC/2X21



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

Dugaszolható ipari relé, teljesítmény-érintkezőkkel, 2 váltóérintkező, vizsgáló nyomógomb, állapotjelző LED, mechanikus kapcsolóállapotjelzés, bemeneti feszültség 24 V AC

Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 941642
Csomag	10
Vámtarifa	85364190
Katalógusoldal információ	Oldal 380 (CAT-7-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.03.31



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Gerjesztőoldal

Bemeneti feszültség U_N	24 V AC
Névleges bemenő áram U_{IN} esetén	54 mA (50 Hz-en)
	46 mA (60 Hz-nél)
Jellemző mválaszidő	4 ms ... 10 ms (AC, fázisszög-függő)
Jellemző visszajétsi időtartomány	3 ms ... 12 ms (AC, fázisszög-függő)

Tekercsellenállás	180 Ω +/- 15 % (20 °C-on)
-------------------	---------------------------

Érintkezőoldal

Érintkező típusa	egyszeres kontaktus, 2 váltóérintkező
Érintkező anyaga	Ag
Maximális kapcsolófeszültség	250 V AC/DC
Minimális kapcsolófeszültség	5 V
Maximális bekapcsolási áram	20 A (15 ms)
Kapcsolóáram minimum	1 mA
Tartós határáram	10 A
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	2500 VA (250 V AC-n)

Általános adatok

Szélesség	21,5 mm
Magasság	28 mm
Mélység	36 mm
Tesztfeszültség relétekercs/reléérintkező	2 kV AC (50 Hz, 1 min)
Tesztfeszültség reléérintkező/reléérintkező	2 kV AC (50 Hz, 1 min)
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-55 °C ... 70 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-55 °C ... 70 °C
Üzem mód	100 % ED
Mechanikus élettartam	kb. 5 x 10 ⁷ kapcsolási ütem
Szabványok/előírások	DIN EN 61810-1 VDE 0435-201 EN 50178 IEC 62103
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	II
Beépítési pozíció	tetszőlegesen
Szerelési utasítás	PR2 reléaljzatra

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	dugaszolt / forrasztott csatlakozás
------------------	-------------------------------------

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Listed, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Igényelt tanúsítások:

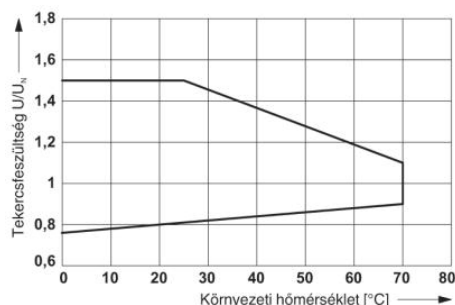
Ex tanúsítások:

További termékek

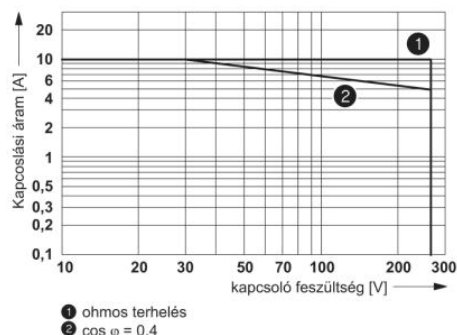
Termék	Típus leírás	Leírás
Általános		
2833563	PR2-BSC2/4X21	PR2-B jelfogó talp, REL-IR ipari jelfogókhoz 2 vagy 4 váltóérintkezővel, 2/2 szintes kivitel, csavaros csatlakozások, dugaszolási lehetőség bemeneti/zavarszűrő modulokhoz, NS 35/7,5 sínre szerelhető
2833576	PR2-BSC3/4X21	PR2-B jelfogó talp, REL-IR ipari jelfogókhoz 2 vagy 4 váltóérintkezővel, 1/3 szintes kivitel, csavaros csatlakozások, dugaszolási lehetőség bemeneti/zavarszűrő modulokhoz, NS 35/7,5 sínre szerelhető
2833589	PR2-BSP3/4X21	PR2-B jelfogó talp, REL-IR ipari jelfogókhoz 2 vagy 4 váltóérintkezővel, 1/3 szintes kivitel, húzórugós csatlakozások, dugaszolási lehetőség bemeneti/zavarszűrő modulokhoz, NS 35/7,5 sínre szerelhető

Rajzok

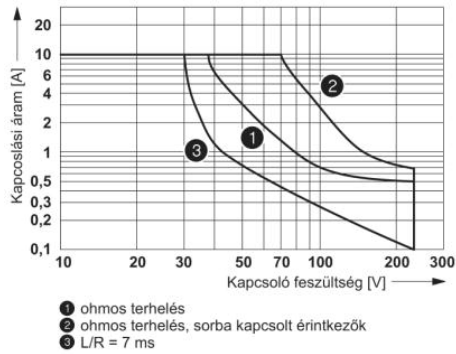
Diagram



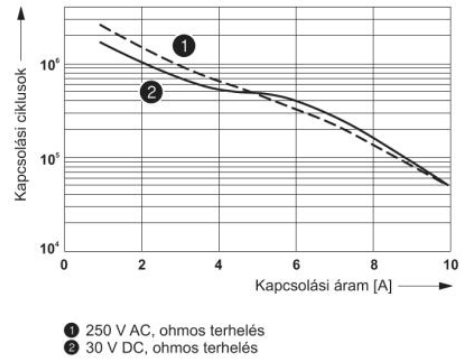
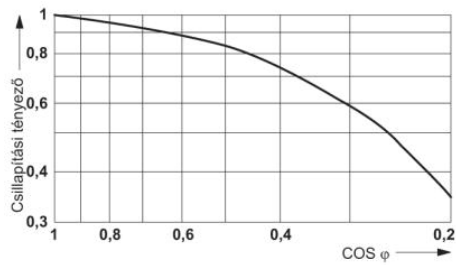
üzemi feszültségtartomány



AC-lekapcsolási teljesítmény



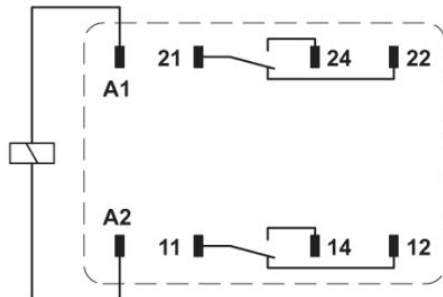
DC-lekapcsolási teljesítmény



Villamos élettartam

Élettartam-csökkenési tényező

Kapcsolási rajz



Az ábrán LED és üresjáratú dióda nélkül.
 A 21, 22, 24 érintkezőket a 41, 42, 44 relétálcsoatlakozásokra vezetik.

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;