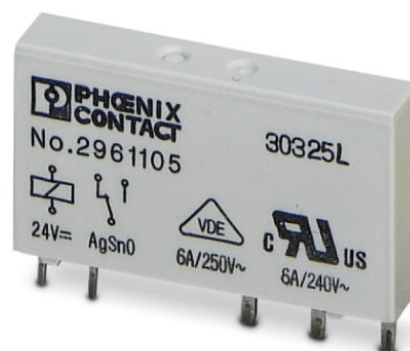


REL-MR- 60DC/21AU

Rendelési szám: 2961134


Az ábrán a REL-MR-24DC/21 változat szerepel



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2961134>

dugaszolható miniatűr jelfogó, többretegű érintkezővel, 1
váltóérintkező, bemeneti feszültség: 60 V DC

Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 130848
Csomag	10
Vámtarifa	85364190
Katalógusoldal információ	Oldal 338 (CAT-7-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.01.23



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	60 V DC
Névleges bemenő áram U_{IN} esetén	3 mA
Jellemző mválaszidő	5 ms
Tipikus visszajétsési idő	2,5 ms
Tekercsellenállás	20500 Ω +/- 15 % (20 °C-on)

Érintkezőoldal

Érintkező típusa	egyszeres kontaktus, 1 váltóérintkező
Érintkező anyaga	AgSnO, kemény aranyozás
Maximális kapcsolófeszültség	30 V AC 36 V DC
Minimális kapcsolófeszültség	100 mV (10 mA esetén)
Maximális bekapcsolási áram	50 mA
Kapcsolóáram minimum	1 mA (24 V-on)
Tartós határáram	50 mA
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	1,2 W (24 V DC mellett)
Megjegyzés	sérült aranybevonat esetén a következő értékek érvényesek
Maximális kapcsolófeszültség	250 V AC
Minimális kapcsolófeszültség	5 V (100 mA esetén)
Tartós határáram	6 A
Kapcsolóáram minimum	10 mA (12 V esetén)
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	140 W (24 V DC mellett) 20 W (48 V DC mellett) 18 W (60 V DC mellett) 23 W (110 V DC mellett) 40 W (220 V DC mellett) 1500 VA (250 V AC-n)
Kapcsolási képesség a DIN VDE 0660/IEC 60947 szerint	2 A (24 V, DC13 esetén) 0,2 A (110 V, DC13 esetén) 0,1 A (220 V, DC13 esetén) 3 A (24 V, AC15 esetén) 3 A (120 V, AC15 esetén) 3 A (230 V, AC15 esetén)

Általános adatok

Szélesség	5 mm
Magasság	28 mm
Mélység	15 mm
Tesztfeszültség relétekercs/reléérintkező	4 kV AC (50 Hz, 1 min)
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 85 °C

Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 85 °C
Üzem mód	100 % ED
Mechanikus élettartam	kb. 2 x 10 ⁷ kapcsolási ütem
Szabványok/előírások	IEC 60664 EN 50178 IEC 62103
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Beépítési pozíció	tetszőlegesen
Szerelési utasítás	térköz nélkül sorolhatóak
Csatlakozási adatok	
Csatlakozási mód	dugaszolt / forrasztott csatlakozás

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
 Fertigungsüberwachung, VDE Zeichengenehmigung, GL

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

További termékek

Termék	Típus leírás	Leírás
Alapkapocs szűrővel		
2980322	PLC-BSC-120UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), csavaros csatlakozás, bemeneti feszültség: 120 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2980319	PLC-BSC-120UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok csavaros csatlakozással és beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 120 V AC (relé, illetve optocsatoló nélkül)

2980348	PLC-BSC-230UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), csavaros csatlakozás, bemeneti feszültség: 230 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2980335	PLC-BSC-230UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok csavaros csatlakozással és beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 230 V AC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2980364	PLC-BSP-120UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 120 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2980351	PLC-BSP-120UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok rugós csatlakozással és beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 120 V AC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2980380	PLC-BSP-230UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 230 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2980377	PLC-BSP-230UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok rugós csatlakozással és beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 230 V AC (relé, illetve optocsatoló nélkül)

Reléfoglalat

2900456	PLC-BPT-120UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), direkt rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 120 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2900453	PLC-BPT-120UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok direkt rugós csatlakozással, beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 120 V AC (relé vagy optocsatoló nélkül)
2900457	PLC-BPT-230UC/ 1/SEN/SO46	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, szenzortápfeszültség-elosztással (BB), direkt rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 230 V AC (relé vagy félvezetős relé nélkül)
2900455	PLC-BPT-230UC/21/SO46	6,2 mm-es PLC alapkapcsok direkt rugós csatlakozással, beépített RCZ szűrővel a vezérlésoldali zavaráramok, ill. zavarfeszültségek ellen, bemeneti feszültség 230 V AC (relé vagy optocsatoló nélkül)
2966100	PLC-BSC- 60DC/21	6,2 mm-es PLC alapkapcsok csavaros csatlakozással, bemeneti feszültség 60 V DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2966074	PLC-BSC-120UC/ 1/SEN	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapocs szenzortápfeszültség-elosztással (BB), csavaros csatlakozás, bemeneti feszültség: 120 V AC/DC, relé vagy szilárdtestrelé nélkül. Tudnivaló: Váltórelével történő beültetés esetén csak a záróérintkező van kivezetve.

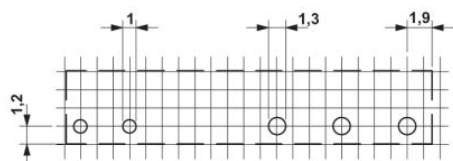
2966032	PLC-BSC-120UC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok csavaros csatlakozással, bemeneti feszültség 120 V AC/DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2966087	PLC-BSC-230UC/ 1/SEN	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapsok szenzortápfeszültség-elosztással (BB), csavaros csatlakozás, bemeneti feszültség: 230 V AC/DC, relé vagy szilárdtestrelé nélkül. Tudnivaló: Váltórelével történő beültetés esetén csak a záróérintkező van kivezetve.
2966045	PLC-BSC-230UC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok csavaros csatlakozással, bemeneti feszültség 230 V AC/DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)

Általános

2980018	PLC-BSC-125DC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok csavaros csatlakozással, bemeneti feszültség 125 V DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2966456	PLC-BSC-230UC/ 2/SEN	
2967332	PLC-BSP- 60DC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok rugós csatlakozással, bemeneti feszültség 60 V DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2967154	PLC-BSP-120UC/ 1/SEN	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapsok szenzortápfeszültség-elosztással (BB), rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 120 V AC/DC, relé vagy szilárdtestrelé nélkül. Tudnivaló: Váltórelével történő beültetés esetén csak a záróérintkező van kivezetve.
2967167	PLC-BSP-120UC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok rugós csatlakozással, bemeneti feszültség 120 V AC/DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)
2967170	PLC-BSP-230UC/ 1/SEN	6,2 mm-es PLC szenzor alapkapsok szenzortápfeszültség-elosztással (BB), rugós csatlakozás, bemeneti feszültség: 230 V AC/DC, relé vagy szilárdtestrelé nélkül. Tudnivaló: Váltórelével történő beültetés esetén csak a záróérintkező van kivezetve.
2967183	PLC-BSP-230UC/21	6,2 mm-es PLC alapkapsok rugós csatlakozással, bemeneti feszültség 230 V AC/DC (relé, illetve optocsatoló nélkül)

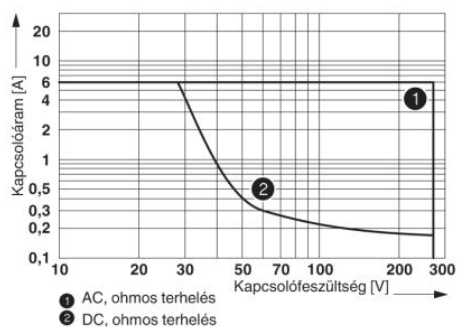
Rajzok

Furatterv/forrasztópád-geometria



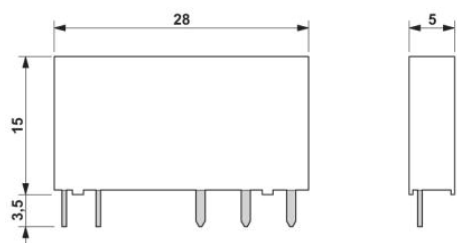
a = raszter osztása 1,25 mm, valamint 1,27 mm

Diagram

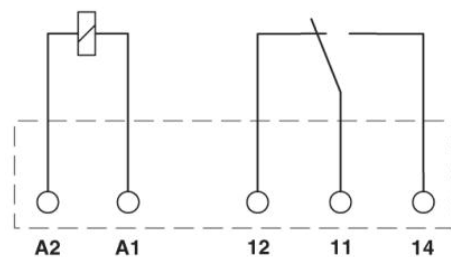


megszakítási teljesítmény

Méretrajz



Kapcsolási rajz



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;