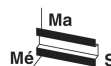


# PSR-SCP- 24UC/URM/3X1/3X2


Rendelési szám: 2981839

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2981839>

Univerzális biztonsági relé kényszervezetésű érintkezőkkel, 3 záró- és 3 nyitóérintkező, dugaszolható kapcsok csavaros csatlakozással, szélesség: 22,5 mm



## Kereskedelmi adat

EAN	 4 046356 138604
Csomag	1
Vámtarifa	85364900
Katalógusoldal információ	Oldal 98 (CAT-8-2013)

## Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.11.22



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

### Bemeneti adatok

Bemeneti feszültség $U_N$	24 V AC/DC
Bemeneti feszültségtartomány $U_N$ -re vonatkoztatva	0,85 ... 1,1
Tip. bemeneti áram $U_N$ esetén	45 mA
Jellemző mválaszidő	15 ms
Tipikus visszajétsési idő	15 ms

#### Kimeneti adatok

Érintkező típusa	3 záróérintkező
	3 nyitóérintkező
Érintkező anyaga	AgSnO <sub>2</sub>
Maximális kapcsolófeszültség	250 V AC/DC
Minimális kapcsolófeszültség	15 V AC/DC
Tartós határáram	6 A (Záróérintkező)
	6 A (nyitó)
Maximális bekapcsolási áram	6 A
Minimális bekapcsolási áram	25 mA
Négyz. Összegáram	48 A <sup>2</sup> ( $I_{TH}^2 = I_1^2 + I_2^2 + \dots + I_N^2$ )
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	144 W (24 V DC, τ = 0 ms)
	288 W (48 V DC, τ = 0 ms)
	77 W (110 V DC, τ = 0 ms)
	88 W (220 V DC, τ = 0 ms)
	1500 VA (250 V AC, τ = 0 ms)
Maximális lekapcsolási teljesítmény (induktív terhelés)	48 W (24 V DC, τ = 40 ms)
	40 W (48 V DC, τ = 40 ms)
	35 W (110 V DC, τ = 40 ms)
	33 W (220 V DC, τ = 40 ms)
Minimális kapcsolási teljesítmény	0,4 W
Kimeneti biztosító	10 A gL/gK NEOZED (Záróérintkező)
	4 A gL/gK NEOZED (nyitó)

#### Általános adatok

Szélesség	22,5 mm
Magasság	99 mm
Mélység	114,5 mm
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-20 °C ... 55 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 70 °C
Relétípus	Elektromechanikailag kényszervezetett, porálló relé
Mechanikus élettartam	kb. 10 <sup>7</sup> kapcsolási ütem
Beépítési pozíció	tetszőlegesen
Leállási kategória	0

Megnevezés	Légszigetelési és kúszóáramutak az áramkörök között
Szabványok/előírások	DIN EN 50178/VDE 0160
Méretezési feszültséglökés / szigetelés	4 kV / alapszigetelés (biztonsági leválasztás, megerősített szigetelés és 6 kV a bemeneti áramkör és a kimenet (13/14, 23/24, 33/34) között.)
Névleges szigetelési feszültség	250 V
Szennyeződési fok	2
Túlfeszültség kategória	III

#### Csatlakozási adatok

Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm <sup>2</sup>
Tömör vezeték keresztmetszet max	2,5 mm <sup>2</sup>
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm <sup>2</sup>
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	12
Csupaszolási hossz	7 mm
Csavarmenet	M3
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Listed, GOST

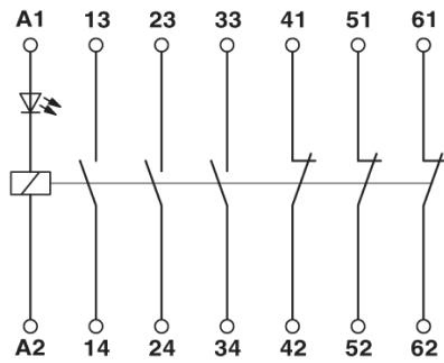
Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

## Rajzok

### 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;