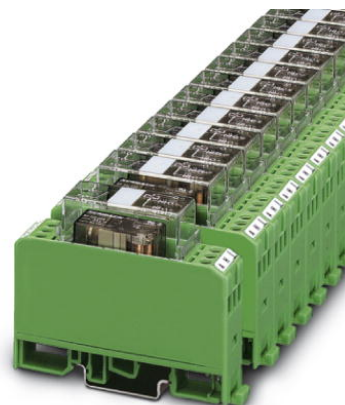


## EMG 17-REL/KSR-G 24/2E/SO38


Rendelési szám: 2941646

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2941646>

Relémodul nagy tartós áramokhoz, fixen beforrasztott relével, érintkezők (AgSnO): közepes és nagy terhelésekhez, 1 záróérintkező, bemeneti feszültség 24 V DC, tartós határáram 10 A, 2 bemenettel a Kézi/Automata változathoz



### Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 080556
Csomag	10
Vámtarifa	85364190
Katalógusoldal információ	Oldal 407 (CAT-7-2013)

### Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.01.02



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

### Muszaki adatok

#### Gerjesztőoldal

Bemeneti feszültség $U_N$	24 V DC
Bemeneti feszültségtartomány $U_N$ -re vonatkoztatva	0,9 ... 1,1
Névleges bemenő áram $U_{IN}$ esetén	23 mA
Jellemző mválaszidő	9 ms

Tipikus visszajétsési idő	10 ms
Üzemi feszültség kijelző	Automata: sárga LED, Kézi: piros LED
Védőkapcsolás	Szabadonfutó dióda üresjáratú dióda
	Polaritásvédelem polaritásvédelmi dióda

#### Érintkezőoldal

Érintkező típusa	egyszeres kontaktus, 1 záróérintkező
Érintkező anyaga	AgSnO
Maximális kapcsolófeszültség	250 V AC/DC
Maximális bekapcsolási áram	120 A (20 ms)
Tartós határáram	10 A
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	240 W (24 V DC mellett)
	120 W (48 V DC mellett)
	85 W (60 V DC mellett)
	70 W (110 V DC mellett)
	90 W (220 V DC mellett)
	100 W (250 V DC mellett)
	2500 VA (250 V AC-n)
Maximális lekapcsolási teljesítmény (lámpaterhelés)	(külön rendelésre)

#### Általános adatok

Szélesség	17,5 mm
Magasság	75 mm
Mélység	62,5 mm
Tesztfeszültség relétekerccs/reléérintkező	4 kV AC (50 Hz, 1 min)
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-20 °C ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-20 °C ... 70 °C
Üzem mód	100 % ED
Mechanikus élettartam	kb. $3 \times 10^7$ kapcsolási ütem
Szabványok/előírások	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Méretezési feszültséglökés / szigetelés	biztonsági leválasztás
Szennyeződési fok	2
Túlfeszültség kategória	III

Beépítési pozíció	tetszőlegesen
<b>Csatlakozási adatok</b>	
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm <sup>2</sup>
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 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 keresztmetszet AWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	12
Csupaszolási hossz	8 mm
Csavarmenet	M3

### Tanúsítványok



Tanúsítások

GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

### Tartozékok

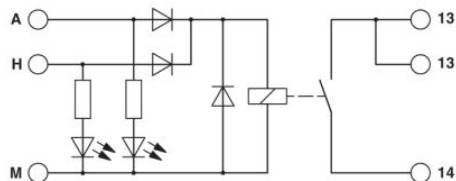
Termék	Típus leírás	Leírás
--------	--------------	--------

#### Jelölés

2947035	EMG-GKS 12	Készülékjelölő lap, szélessége 12 mm
---------	------------	--------------------------------------

### 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;