



### Glavno

Serijska izdelka	Harmony Control Relays
Izdelek ali sestavni del	Current control relay
Tip releja	Tokovni krmilni rele
Ime releja	RM17JC
Parametri, nadzorovani s relejem	Nadtokovna detekcija
Time delay	Brez
Maksimalna preklopna zmogljivost v VA	1250 VA
Minimalni preklopni tok	10 MA 5 V DC
Poraba energije v VA	3 VA
Merilno območje	2 do 20 A Tok
Kategorija uporabe	AC-12 IEC 60947-5-1 AC-13 IEC 60947-5-1 AC-14 IEC 60947-5-1 AC-15 IEC 60947-5-1 DC-12 IEC 60947-5-1 DC-13 IEC 60947-5-1 DC-14 IEC 60947-5-1
Tip kontakta in sestava	1 C/O

### Komplementarno

Maksimalna preklopna napetost	250 V AC/DC
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC/DC 50/60 Hz +/- 10 %
Omejitve napajalne napetosti	20,4...264 V AC/DC
Operating voltage tolerance	- 15 % + 10 % Un
Poraba energije v W	1 W
Frekvenca krmilnega vezja	40 do 70 Hz sinusoidno
Izhodni kontakti	1 C/O
Nominalni izhodni tok	5 A
Maksimalni merilni cikel	30 Ms Cikel merjenja kot prava efektivna vrednost
Histereza	15 % Pritrjen Nastavitev praga
Delay at power up	0,5 S
Natančnost merjenja	+/- 10 % celotne vrednosti obsega
Natančnost ponovitve	+/- 0,5 % Vhod in merilni tokokrog
Merilna napaka	+/- 0,05 %/°C S spreminjanjem temperature < 1 % čez celotni obseg S spremembami napetosti
Odzivni čas	< 200 ms (V primeru napake)
Polarnost	Da DC
Nastavitev praga	10 do 100 %
Vhodni tok	100000 MA Trajno pri 25 ° C 300000 MA Neponavljajoči < 3 s pri 25 ° C
Označevanje	CE: 73/23/EEC CE: EMC 89/336/EEC
Prenapetostna kategorija	III IEC 60664-1
Izolacijska upornost	> 500 MOhm 500 V DC IEC 60255-5 > 500 MOhm 500 V DC IEC 60664-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	400 V IEC 60664-1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Izolativnost	Med dobavo in merjenjem
Operativni položaj	Katerikoli položaj Brez redukcije
Povezave - terminali	Vijačne sponke, 1 x 0,5 do 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 20 do AWG 11) Trden Brez konca kabla Vijačne sponke, 2 x 0,5 do 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> AWG 2 do AWG 14) Trden Brez konca kabla Vijačne sponke, 1 x 0,2 do 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> AWG 24 do AWG 12) Prilagodljiv S kabelskim koncem Vijačne sponke, 2 x 0,2 do 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> AWG 24 do AWG 16) Prilagodljiv S kabelskim koncem
Zatezni moment	0,6...1 N.M IEC 60947-1
Material ohišja	Samo-gasilna plastika
Lokalno signaliziranje	ZaVklop LED (Zelena) ZaRele ON LED (Rumena)
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev EN/IEC 60715
Električna vzdržljivost	100000 Ciklov
Mehanska vzdržljivost	30000000 Ciklov
Operativna stopnja	<= 360 operacij/h Polna obremenitev
Material kontaktov	Brez kadmija
Širina	17,5 Mm
Teža izdelka	0,13 Kg

## Okolje

Odpornost na mikro-razpoke	10 Ms
Elektromagnetna kompatibilnost	Standard za emisije v industrijskih okoljih EN/IEC 61000-6-4 Standard za emisije v stanovanjskih, komercialnih in lahkih industrijskih okoljih EN/IEC 61000-6-3 Odpornost za industrijska okolja NF EN/IEC 61000-6-2
Standardi	EN/IEC 60255-6
Certifikati izdelkov	GL C-Tick GOST UL CSA
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...50 °C
Relativna vlažnost	95 % 55 °C IEC 60068-2-30
Odpornost proti vibracijam	0,35 mm 5...57,6 Hz)IEC 60068-2-6 1 gn 57,6...150 Hz)IEC 60255-21-1
Odporno proti udarcu	15 gn 11 ms IEC 60255-21-1
IP stopnja zaščite	IP20 IEC 60529 Terminali) IP30 IEC 60529 Ohišje)
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/zIEC 60664-1
Dielektrična testna napetost	2 KV AC 50 Hz
Neizgubni udarni val	4 KV

## Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	120 G
Višina embalaže 1	10,4 Cm
Širina embalaže 1	9,7 Cm
Dolžina embalaže 1	2,8 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	32
Teža embalaže 2	4,295 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------