



Galvenā

Produkta klāsts	Harmonijas vadības releji
Releja tips	Strāvas vadības relejs
Produkta vai sastāvdaļas veids	Strāvas vadības relejs
Releja nosaukums	RM17JC
Releja uzraugāmie parametri	Pārstrāvas noteikšana
Time delay	bez
Komutācijas jauda VA	1250 VA
Minimālā pārslēgšanas strāva	10 mA pie 5 V DC
Maksimālais strāvas patēriņš VA	3 VA
Mērījumu diapazons	2...20 A AC
Izmantošanas kategorija	AC-12 atbilst IEC 60947-5-1 AC-13 atbilst IEC 60947-5-1 AC-14 atbilst IEC 60947-5-1 AC-15 atbilst IEC 60947-5-1 DC-12 atbilst IEC 60947-5-1 DC-13 atbilst IEC 60947-5-1 DC-14 atbilst IEC 60947-5-1
Kontaktlīdziņa tips	1 C/O

Papildinošs

Maksimālais pārslēgšanas spriegums	250 V AC/DC
[Us] nominālais barošanas spriegums	AC/DC
Barošanas sprieguma ierobežojumi	20,4...264 V AC/DC
Operating voltage tolerance	- 15 % + 10 % Un
Maksimālais enerģijas patēriņš W	1 W
Vadības ķēdes frekvence	40...70 Hz sinusoidāls
Izvades kontakti	1 C/O
Nominālā izejas strāva	5 A
Maksimālais mērīšanas cikls	30 ms mērījumu ciklu kā patieso efektīvo vērtību
Histerēze	15 % fiksēts no sliekšņa iestatījums
Delay at power up	0,5 s
Mērījumu precizitāte	+/- 10 % no pilnas skalas vērtības
Atkārtotiet precizitāti	+/- 0,5 % priekš ievades un mērīšanas ķēde
Mērījumu kļūda	+/- 0,05 %/°C ar temperatūras svārstībām < 1 % visā diapazonā ar sprieguma izmaiņām
Atbildes laiks	< 200 ms (kļūmes gadījumā)
Polaritāte	Jā DC
Sliekšņa iestatījums	10...100 %
Ievades strāva	100000 mA pastāvīgs 25 °C temperatūrā 300000 mA neatkārtotais < 3 s 25 °C temperatūrā
Markējums	CE: 73/23/EEK CE: EMC 89/336/EEK
Pārsprieguma kategorija	III atbilst IEC 60664-1
Izolācijas pretestība	> 500 MOhm pie 500 V DC atbilst IEC 60255-5 > 500 MOhm pie 500 V DC atbilst IEC 60664-1
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	400 V atbilst IEC 60664-1

Izolācija	Starp piegādi un mērījumiem
Darba pozīcija	Jebkura pozīcija bez pazemināšanas
Savienojumi - termināļi	Skrūvju spaiļi , 1 x 0,5...1 x 4 mm ² (AWG 20...AWG 11) ciets bez kabeļa gala Skrūvju spaiļi , 2 x 0,5...2 x 2,5 mm ² (AWG 20...AWG 14) ciets bez kabeļa gala Skrūvju spaiļi , 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 12) elastīgs ar kabeļa galu Skrūvju spaiļi , 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) elastīgs ar kabeļa galu
Pievilkšanas griezes moments	0,6...1 Nm atbilst IEC 60947-1
Korpusa materiāls	Pašizdziedoša plastmasa
Vietējā signalizācija	Priekš barošana IESLĒGTA LED (zaļš) Priekš relejs IESLĒGTS LED (dzeltens)
Montāžas atbalsts	35 mm simetriska DIN sliede atbilst IEC 60715
Elektriskā izturība	100000 cikli
Mehāniskā izturība	30000000 cikli
Darbības ātrums	<= 360 operācijas stundā pilna slodze
[Un] rated nominal voltage	24...240 V AC/DC 50/60 Hz nav pašpiedziņas
Kontaktligzdas materiāls	Bez kadmija
Platums	17,5 mm
Kontroles veids	Bez testa pogas
Neto svars	0,13 kg

Vide

Imunitāte pret mikropārkāpumiem	10 ms
Elektromagnētiskā saderība	Emisijas standarts rūpnieciskai videi atbilst IEC 61000-6-4 Emisijas standarts dzīvojamai, komerciālai un vieglās rūpniecības videi atbilst IEC 61000-6-3 Imunitāte pret rūpniecisko vidi atbilst NF EN/IEC 61000-6-2
Standarti	IEC 60255-6
Produkta sertifikācija	GL[RETURN]C-Tick[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]CSA
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...50 °C
Relatīvais mitrums	95 % pie 55 °C atbilst IEC 60068-2-30
Vibrācijas pretestība	0,35 mm (f= 5...57,6 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 1 gn (f= 57,6...150 Hz) atbilst IEC 60255-21-1
Triecienizturība	15 gn priekš 11 ms atbilst IEC 60255-21-1
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 (termināļi) IP30 atbilst IEC 60529 (korpus)
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60664-1
Dielektriskā testa spriegums	2 kV AC 50 Hz
Neizkliedējošs triecienvilnis	4 kV

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	2,800 cm
1. iepakojuma platums	9,700 cm
1. iepakojuma garums	10,400 cm
1. iepakojuma svars	117,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	32
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,200 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------