

SCHNEIDER RELEU DE CONTROL AL CURENTULUI RM17-J - INTERVAL: 2 - 20 A

gama de produse: Harmony Control Relays
tip releu: Releu de control al curentului
Tip produs sau componenta: Current control relay
nume releu: RM17JC
parametri monitorizati ai releului: Detectare supracurent
tip decalare: F?r?
capacitatea de comutare in VA: 1250 VA
curentul minim de comutare: 10 mA la 5 V c.c.
consum de putere maxim in VA: 3 VA
interval de masura: 2...20 A c.a.
categorie de utilizare: AC-12 conformitate cu SR EN 60947-5-1
AC-13 conformitate cu SR EN 60947-5-1
AC-14 conformitate cu SR EN 60947-5-1
AC-15 conformitate cu SR EN 60947-5-1
DC-12 conformitate cu SR EN 60947-5-1
DC-13 conformitate cu SR EN 60947-5-1
DC-14 conformitate cu SR EN 60947-5-1
tip si compozitie contacte: 1 C/O
tensiunea maxima de comutatie: 250 V c.a./c.c.
[Us] tensiune nominala de alimentare: c.a./c.c.
limitele tensiunii de alimentare: 20,4…264 V c.a./c.c.
operating voltage tolerance: - 15 % + 10 % Un
consum de putere maxim in W: 1 W
frecventa circuit de comanda: 40...70 Hz sinusoidal
contacte de iesire: 1 C/O
curent nominal de iesire: 5 A
cilclul maxim de masura: 30 ms ciclu de m?surare ca valoare true rms

histerezis: 15 % fix din setare prag
delay at power up: 0,5 s
precizie de masurare: +/- 10 % din valoarea la capatul scarii
precizie de repetare: +/- 0,5 % pentru circuit de intrare ?i m?sur?
eroare de masurare: +/- 0,05 %/°C cu varia?ia temperaturii
< 1 % din intreaga gam? cu varia?ie de tensiune
timp de raspuns: < 200 ms (in eventualitatea unui defect)
polaritate: Da c.c.
setare prag: 10...100 %
curent de intrare: 100000 mA permanent la 25 °C
300000 mA nerepetitive < 3 s la 25 °C
marcaj: CE : 73/23/EEC
CE : EMC 89/336/EEC
categorie de supratensiune: III conforming to SR EN 60664-1
rezistenta de izolatie: > 500 M? la 500 V c.c. conformitate cu IEC 60255-5
> 500 M? la 500 V c.c. conformitate cu SR EN 60664-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 400 V conformitate cu SR EN 60664-1
izolatie: Intre alimentare si masurare
pozitie de functionare: Orice pozitie f?r? declasare
conexiuni - borne: Borne cu surub, 1 x 0.5...1 x 4 mm² (AWG 20...AWG 11) solid fara terminale de cablu
Borne cu surub, 3 x 0.5 - 2 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) solid fara terminale de cablu
Borne cu surub, 1 x 0.2 - 1 x 2.5 mm² (AWG 24...AWG 12) flexibil cu pini
Borne cu surub, 2 x 0.2 - 2 x 1.5 mm² (AWG 24 - AWG 16) flexibil cu pini
cuplu de strangere: 0,6…1 N.m conformitate cu IEC 60947-1
material carcasa: Plastic cu autostingere
semnalizare locala: LED (verde) for alimentat
LED (galben) for relay ON
suport de montare: Sina DIN simetrica, 35 mm conformitate cu IEC 60715
Durabilitate electrica: 100000 cic
durabilitate mecanica: 30000000 cic
rata de operare: <= 360 ac?ion?ri/or? sarcin? nominal?
[Us] tensiune nominala de alimentare: 24...240 V c.a./c.c. 50/60 Hz non self-powered
Material contacte: Fara cadmiu
latime: 17,5 mm
tip de control: Without test button
greutate neta: 0,13 kg
imunitate la microintreruperi: 10 ms
compatibilitate electromagnetica: Emisii standard pentru mediul industrial conforming to IEC 61000-6-4
Emisii standard pentru mediul reziden?ial, comercial ?i u?or industrial conforming to IEC 61000-6-3
Imunitate pentru medii industriale conforming to NF EN/IEC 61000-6-2
standarde: IEC 60255-6
certificari produs: GL
C-Tick
GOST
UL
CSA
temperatura ambietala pentru depozitare: -40…70 °C
temperatura ambientala de utilizare: -20…50 °C
umiditate relativa: 95 % la 55 °C conformitate cu IEC 60068-2-30
rezistenta la vibratii: 0.35 mm (f= 5…57,6 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
1 gn (f= 57,6…150 Hz) conforming to IEC 60255-21-1
rezistenta la socuri: 15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60255-21-1
grad de protectie IP: IP20 conformitate cu SR EN 60529 (borne)
IP30 conformitate cu SR EN 60529 (carcas?)

grad de poluare: 3 conformitate cu SR EN 60664-1
tensiune de incercare: 2 kV c.a. 50 Hz
unda de soc nedisipativa: 4 kV
Pret: 464,21 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-de-control-al-curentului-rm17-j-interval-2-20-a