



Artikal
SA3-022M: 8595188135269

Tehnički parametri

SA3-022M

Izlazi

Indikacija izlaza:	žuto LED
Izlazni releji su odvojeni od unutrašnjih kola:	ojačana izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija između COM potencijala:	ojačana izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija naponski otvorenih relejnih kontakata:	1 kV
SSR (Elektronski relej):	4x NO (VALVE1-VALVE2)
Prekidački napon:	20-240 V AC
Prekidački izlaz:	480 VA
Prenaponska struja:	20 A, $t \leq 16$ ms
Releji 6A:	12x NO (RE1 - RE6, RE11 - RE16), 1x HW prelazni blok (OUT1, OUT2)
Prekidački napon:	250 V AC, 24 V DC
Prekidački izlaz:	1500 VA/AC1; 300 VA/AC15; 180 W/DC, AC3
Minimalno prekidačko opterećenje:	500 mW (12 V/10 mA)
Mehanički radni vek:	10×10^6
Električni radni vek AC1:	6×10^4
Releji 10A:	4x NO (RE7 - RE10)
Prekidački napon:	250 V AC, 24 V DC
Prekidački izlaz:	2500 VA/AC1, 240 W/DC
Prenaponska struja:	30 A max. 4s at 10%
Minimalna prekidačka struja:	100 mA
Prekidačka frekvencija/bez opterećenja:	1200 min^{-1}
Prekidačka frekvencija/nominalno opterećenje:	6 min^{-1}
Mehanički radni vek:	3×10^7
Električni radni vek AC1:	0.7×10^5

Komunikacija

Instalacija BUS-a:	BUS
Indikacija status jedinice:	zeleno LED POWER

Napajanje

Napon napajanja/tolerancija:	27 V DC, -20/+10 %
Snaga disipacije:	maks. 3 W
Nominalna struja:	100 mA (na 27 V DC), od BUS
Indikacija statusa jedinice:	zeleno LED RUN

Konekcija

Terminal:	maks. 2.5 mm ² /1.5 mm ² sa rukavom
-----------	-----------------------------------------------------------

Uslovi rada

Radna temperatura:	-20 do +55 °C
Temperatura skladištenja:	-30 do +70 °C
Stepen zaštite:	IP20 uređaj, IP40 montiran na razvodnu ploču
Kategorija prenapona:	III.
Stepen zagađenja:	2
Radna pozicija:	proizvoljna
Instalacija:	na DIN šine EN 60715
Dizajn:	6-MODULNI

Dimenzije i težina:

Dimenzije:	90 x 105 x 65 mm
Težina:	350 g

- Opremljen je sa 22 relejna izlaza (od kojih 1x prelazni kontakt – roletne, kapci).
- Menjanje osvetljenja i strujni krugovi (6 A i 10 A relej) sa zajedničkim potencijalom na "COMx" terminalu.
- Kontrola roletni (24 - 230 V AC/DC).
- Relejna kontrola fan coil jedinice - grejanje/hlađenje, 3 ventilatora (24 - 230 V AC/DC).
- Konektovan na BUS, komunikacija sa CU3-03M.
- LED-ovi sa prednje strane panela pokazuju status svakog od izlaza.
- SA3-022M u 6-modulnoj verziji je dizajniran za montiranje na razvodnu tablu, na DIN šine EN60715.

Primer povezivanja

