

SR360



Raja-arvokoje virta- ja jännitesisäänmenolla ja kahdella relelostulolla



SR360

SR360 on suunniteltu valvomaan virta- ja jänniteviestejä prosessiteollisuudessa.

Saatavilla on kaksi erikseen viritettävää ulostulorelettä.

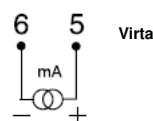
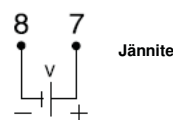
Etupaneelin LEDit osoittavat hälytystilan ja virransyötön toiminnan.

- Virta- ja jännitesisäänmeno
- Kaksi relelostuloa itsenäisin katkaisutoiminnoin
- Monostabiilit releet takaavat turvallisen katkaisun jännitevirhetapauksissa
- SPDT-releet, joiden kapasiteetti 6 A
- Hyvin joustava viritys DIP-katkaisimilla
- Vapautustasot ja hystereesi viritettävissä edestä
- Kolme LEDiä edessä vapautusnäyttöä ja virranseurantaa varten
- 4 kV galvaaninen erotus sisäänmenon, ulostulon ja virransyötön välillä
- Suojauseristys EN 50178:n mukaan
- Yleiskäyttöinen 24 V AC- ja DC-syötöllä
- Asennus DIN-kiskolle

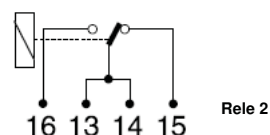
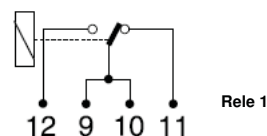
Kuvaus:

Sisäänmenovirta	0(4)...20 mA ±20 mA (katkaisinvalinta)
Sisäänmenon impedanssi	5 Ω
Maksimaalinen ylikuormitus	200 mA
Sisäänmenojännite	0...10 V tai ±10 V (katkaisinvalinta)
Sisäänmenon impedanssi	1 MΩ
Maksimaalinen ylikuormitus	250 V
Ulostulo, Rele 1 & 2	
Relekontaktit	1-napainen vaihtokosketin (SPDT)
Kontaktiarvo	250 VAC/DC, 6 A, 1 500 VA
Reletoiminto	Monostabiili, normaalisti aktiivinen tai passiivinen (katkaisinvalinta)
Hälytystoiminnot, rele 1	Yläraja/alaraja (katkaisinvalinta)
Hälytystoiminnot, rele 2	Yläraja/alaraja tai jännitevirhe (katkaisinvalinta)
Hälytys	Hälytystilan ilmaisee keltainen LED
Viritettävä hälytyspiste	0...100 % sisäänmenoalueesta (edestä 12-kierroksen potentiometri)
Viritettävä hystereesi	0...60 % alueesta (edestä 12-kierroksen potentiometri)
Vasteaika	N. 20 ms (kiinteä)
Käyttölämpötila	-20 ... +60 °C / -4 ... +140 °F
Galvaaninen erotus	
Sisäänmeno / virransyöttö / relelostulut	4 kVAC, 1 min
Rele 1 / Rele 2	2,5 kVAC, 1 min
Virransyöttö	
Jännite	24 VAC/DC, ±15 %, 48...62 Hz (AC-syöttö)
Virrankulutus	AC: n. 2 VA, DC: n. 1 W
Tyypillinen tarkkuus	Trip point: ± 0,2 % alueesta
Asennus	DIN-kisko, EN 50022, 35 mm

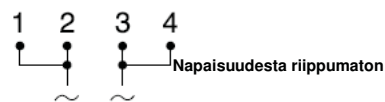
Sisäänmenoliitännät



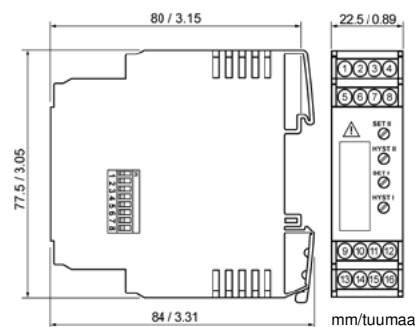
Ulostuloliitännät



Virransyöttö



Mitat



Tilaukoodi

SR360, 24 VAC/DC	70SR360001
Ohjelmointi	70CAL00001