



## POLOVODIČOVÁ RELÉ 10-75 A AC

Série SR1

SR1-4215-N

Polovodičové relé, spínání v 0

- Jednofázové relé bez chladiče
- Výška modulu pouze 28,3 mm
- LED indikace sepnutí
- Spínání okamžité či v nule

**Autonics**

### POPIS PRODUKTU

Polovodičová relé neobsahují žádné pohyblivé části, proto jsou odolná proti vibracím, jsou vhodná pro vysoké četnosti spínání a pracují zcela bezhlučně. Mezi možná využití těchto relé přicházejí v úvahu aplikace jako je řízení vytápění, osvětlení a pohybu nebo v případě potřeby galvanického oddělení vstupů a výstupů.

### SPECIFIKACE

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Dielektrická pevnost  | 2500 VAC 50/60HZ 1 min |
| Hmotnost              | 73 g                   |
| I <sup>2</sup> t      | 130 A <sup>2</sup> s   |
| Izolační odpor        | 100 MΩ                 |
| Jmenovitý proud max.  | 15 A                   |
| LED indikace          | Ano                    |
| Napětí odpadu         | 10 V                   |
| Ovládací napětí       | 90 - 240 VAC           |
| Počet fází            | 1                      |
| Provozní teplota max. | 80 °C                  |
| Provozní teplota min. | -30 °C                 |
| Shoda s normami       | CE, cRUus              |
| Šířka                 | 44 mm                  |

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Špičkové napětí       | 600 V      |
| Špičkový proud        | 160 A      |
| Spotřeba              | 9 mA       |
| Teplota skladování do | 100 °C     |
| Teplota skladování od | -30 °C     |
| Třída krytí           | IP20       |
| Typ spínání           | 0 V        |
| Výstupní napětí       | 24-240 VAC |

