

SSR370H-SARJAN 3-VAIHEINEN PUOLIJOHDERELE, 10-40 A AC

SSR370H-10600AS

3-vaiheinen puolijohderele, 10A, 600 VAC, in 4-32 VDC

- 3 x 10-40 A AC
- Integroitu jäähdytyslevy
- DIN-kiskoasennus
- Nollavolttiaktivointi



TUOTEKUVAUS

SSR370H-sarjan releet ovat kompakteja sisältäen integroidun jäähdytyslevyn ja DIN-kiskokiinnikkeen.

Sarjaan kuuluu 10A, (20A), 25 A ja 40 A AC mallit. Ne on suojattu sisäänrakennetuilla varistoreilla.

Releet ovat DC-ohjattuja, nollavolttikytkentäisiä ja tarkoitettu resistiivisille kuormille.

Ohjausjänniteliitin on releen päällä.

KUORMITETTAVUUS

| Malli | Maksimivirta/keskuksen lämpötila | | | |
|---------------|----------------------------------|-------|-------|-------|
| | 20 °C | 40 °C | 60 °C | 80 °C |
| SSR370H-10600 | 10 A | 10 A | 7 A | 4 A |
| SSR370H-20600 | 23 A | 20 A | 15 A | 10 A |
| SSR370H-25600 | 30 A | 25 A | 19 A | 13 A |
| SSR370H-40600 | 40 A | 40 A | 28 A | 18 A |

TEKNISET TIEDOT

TULO

| | |
|-----------------------|------|
| Min. ohjausjännite DC | 4 V |
| Max. ohjausjännite DC | 32 V |
| Päästöjännite | 2 V |

LÄHTÖ

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Napaluku | 3 |
| Max. kuormitusvirta AC | 10 A |
| Max. lähtöjännite AC | 600 V |
| Min. lähtöjännite AC | 48 V |
| I ² t-arvo | 1404 A ² s |
| Min. kuormitusvirta | 160 mA |
| Taajuus | 50-60 Hz |
| Jännitehäviö I _{max} | 1,2 V |
| Max. verkkotaajuus | 60 Hz |
| Min. verkkotaajuus | 50 Hz |
| Päästöaika | 10 ms |
| Kytöntäaika | 10 ms |
| Vuotovirta | 1 mA |
| Huippujännite (ei toistuva) | 1200 V |
| Huippuvirta | 530 |

YLEISET TIEDOT

| | |
|-----------------------|---------|
| Leveys | 54 mm |
| IP-luokka | IP20 |
| Eristysjännite in/out | 5000 V |
| Min. käyttölämpötila | -40 °C |
| Max. käyttölämpötila | 80 °C |
| Paino | 0,32 kg |

