



## ÉRINTKEZŐK RIC

RIC20-110UC230

Telepítési kontaktor, 20 A / 1 NO + 1 NC / 230 V

- Robosztus and kompakt
- Nincs 50 Hz-es zúgás
- AC/DC tekercs
- Integrált dióda a tekercsen keresztül
- 20 A - 63 A



### TERMÉKLEÍRÁS

A RIC sorozat 20 A-tól 63 A-ig terjed, és 24 voltos és 230 voltos váltakozó/egyenfeszültséggel működő változat is kapható. Amikor a hagyományos ipari relék már nem használhatók, vagy pedig követelmény az alacsony zajszint, az installációs kontaktorok tökéletesen megfelelnek a követelményeknek. Az installációs kontaktor DIN-sínre szerelhető, továbbá a szabványos tokozatokba való szerelés érdekében modulszerű kialakítású.

### MŰSZAKI ADATOK

|                                        |                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Ajánlott meghúzási nyomaték            | 1,2                                                   |
| Ajánlott min. terhelés                 | 50 mA/17 V                                            |
| Bekapcsolási túláram                   | 50 A                                                  |
| Csatlakozási terület, kötegelt vezeték | 2,5 mm <sup>2</sup> Coil / 6 mm <sup>2</sup> contacts |
| Elengedési idő                         | 20...50ms                                             |
| Érintkezés típusa                      | 1 NO + 1 NC                                           |
| Érintkező anyaga                       | AgNi                                                  |
| Érintkezők száma                       | 2                                                     |
| Felvett teljesítmény                   | 2.1 VA / 2.1 W                                        |
| IP-osztály                             | IP20                                                  |
| Kapcsolófeszültség                     | 160 V                                                 |
| Lekapcsolási feszültség                | 400 V                                                 |
| Max. bekapcsolási túláram              | 180 A                                                 |
| Max. tárolási hőmérséklet              | 80 °C                                                 |
| Max. üzemi hőmérséklet                 | 55 °C                                                 |
| Megszakítási kapacitás áramerőssége    | 20 A                                                  |

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Min. tárolási hőmérséklet     | -30 °C                                   |
| Min. üzemi hőmérséklet        | -15 °C                                   |
| Szélesség                     | 17,5 mm                                  |
| Tekercsfeszültség, AC/DC      | 230 V AC/DC                              |
| Tömeg                         | 130 g                                    |
| Válaszidő                     | 15...45ms                                |
| Várható mechanikai élettartam | DC: 1:300 átvált./h; AC: 1:600 átvált./h |
| Üzemi UN                      | -15 %/+10 % Un                           |

