

MODULÆRE KONTAKTORER

RIC-serien

RIC20-200UC230
Normkontaktør RIC 20A 2 NO 230V AC/DC
(EL4179003)

- 20-63 A
- 24 VAC/DC eller 230 VAC/DC
- Integrert slukke diode/ Brumfri



PRODUKTBESKRIVELSE

RIC-serien normkontaktører strekker seg fra 20 A opp til 63 A og finnes med 24 V AC/DC eller 230 V AC/DC spolespenning. Normkontaktørene passer i applikasjoner der vanlige industrireléer ikke er kraftige nok eller man behøver kontaktører i modulær utførelse. Kontaktørene er robuste og fri for 50 Hz brumming.

RIC20 takler 4 kW (AC-1, AC-7a) og 1,3 kW (AC-3) ved 230 V AC
RIC25 takler 16 kW (AC-1, AC-7a) og 2,2 kW (AC-3) ved 400 V AC
RIC32 takler 20 kW (AC-1, AC-7a) og 2,2 kW (AC-3) ved 400 V AC
RIC40 takler 26 kW (AC-1, AC-7a) og 5,5 kW (AC-3) ved 400 V AC
RIC63 takler 40 kW (AC-1, AC-7a) og 8,5 kW (AC-3) ved 400 V AC

TEKNISKE DATA

INNGANGSDATA

Spolespenning AC/DC	230 V AC/DC
Arbeidsområde Un	-15 %/+10 % Un
Tilslagsspenning	160 V

UTGANGSDATA

Antall kontakter	2
Kontaktmateriale	AgNi
Brytevne spenning	400 V
Brytevne strøm	20 A
Anbefalt last min.	50 mA/17 V
Fraslagstid	20...50ms
Tilslagstid	15...45ms
Innrusningsstrøm	50 A

Innrusningsstrøm maks.	180 A
------------------------	-------

GENERELL DATA

Tverrsnitt flertråd maks.	2,5 mm ² Coil / 6 mm ² contacts
Anbefalt tiltrekkingmoment	1,2 Nm
Mekanisk levetid	DC1 ≤ 300 cycles/h; AC1 ≤ 600 cycles/h
Temperaturområde fra	-15 °C
Temperaturområde til	55 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-30 °C
Oppbevaringstemperatur til	80 °C
IP-klasse	IP20
Vekt	130 g
Bredde	17,5 mm
Effektforbruk	2.1 VA / 2.1 W

