

MODULÆRE KONTAKTORER

RIC-serien

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

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



PRODUKTBESKRIVELSE

RIC-serien normkontaktorer strekker seg fra 20 A opp til 63 A og finnes med 24 V AC/DC eller 230 V AC/DC spolespenning. Normkontaktorene passer i applikasjoner der vanlige industriereleer ikke er kraftige nok eller man behøver kontaktorer i modulær utførelse. Kontaktorene er robuste og fri for 50 Hz brumning.

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 mm² Coil / 6 mm² contacts

Anbefalt tiltrekingsmoment

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

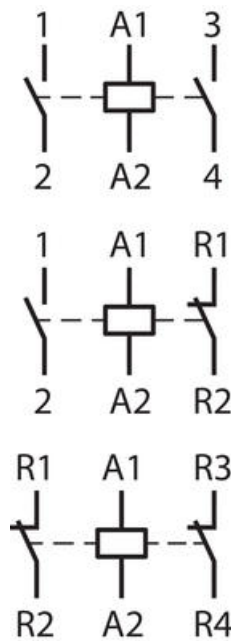
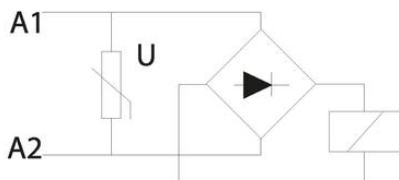
Bredde

17,5 mm

Effektforbruk

2.1 VA / 2.1 W

Coil circuit



Dimensions (mm)

