

Kontaktorer - Överströmsrelä

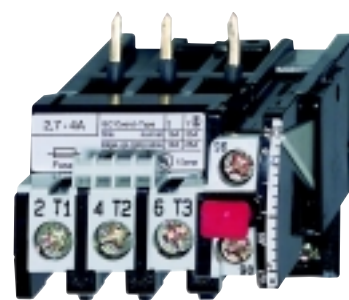
Kontaktorer Benedikt & Jäger DIN-skene montage eller väggmontage



Kapsling för kontak-
tor, IP 65.

Slät - P1
Med återställnings-
knapp - P1R

Överströmsrelä U12/16e



Strömmråden ampere:

Art.nr.	0,12 - 0,18	0,18 - 0,27	0,27 - 0,4	0,4 - 0,6	0,6 - 0,9	0,8 - 1,2	1,2 - 1,8	1,8 - 2,7	2,7 - 4,0	4,0 - 6,0	6,0 - 9,0	8,0 - 11,0	10,0 - 14,0	10,0 - 14,0	17,0 - 23,0
3294201									3294209						
3294202									3294210						
3294203									3294211						
3294204									3294212						
3294205									3294213						
3294206									3294214						
3294207									3294215						
3294208															

Tekniska data	TYP			TYP
Hjälpkontakter				
Ingen				
1 slutande	K2-09A10	K2-12A10	K2-16A10	K2-23A10
1 brytande	K2-09A01	K2-12A01	K2-16A01	K2-23A01
Huvudkontakter	3	3	3	3
data vid 400V ac				
AC1 40 °C Amp	25	25	25	45
60 °C Amp	20	25	25	35
AC3 Amp	10	12	16	23
kW	4	5,5	7,5	11
Hjälpkontakt				
I _{th} 40 °C Amp		16		16
60 °C Amp		12		12
AC15 400V Amp		4		4
230V Amp		12		12
Spole	Tillslagsström VA		33-45	90-115
Hållström VA			7-10	9-13
Spänningsområde			0,85-1,1	0,85-1,1
Manöverspänningar:	24-230V ac			
Omgivningstemperatur:				
Kontaktor °C			-40 till +60	-40 till +60
Vid överlast °C			-25 till +60	-25 till +60

Påbyggnadsblock för kontaktor



Monterbara kontaktblock för kontaktor
K2 - 09 till K2 - 60

HN 10, 1 slutande

HN 01, 1 brytande

Område: I_{th} 690V 10A, AC15 400V 1,9A -
230V 2,9A

Max antal per kontaktor 4 st

Kontaktor CMC MOH-10E - Brumfri



Kontaktor lämplig för belysning och värme

Tekniska data:

Manöverspänning: 24V eller 230V ac

4 slutande kontakter

Spänning: 400V ac

Belastningsförmåga: AC1= I_{th} 20A

AC3-5,5 kW, AC 11- 4A

Omgivningstemperatur: max +50 °C

Godkännanden: SEV, SEMKO, UL,

Kontaktor - Norm - Brumfri

Tekniska data:

Manöverspänning: 24V eller
230V ac

4 slutande kontakter

Spänning: 400V ac

Typ HSLa 24-10, 2 moduler

Belastningsförmåga:

AC1= I_{th} 24A, 16 kW

AC3-4 kW,

Typ HSLa 40-10

3 moduler

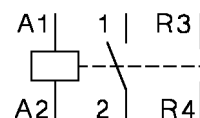
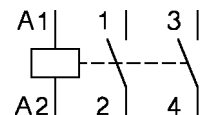
Belastningsförmåga:

AC1=I_{th} 40A, 27 kW

AC3 - 9 kW



Kontaktorrelä-20A-1 modul - Brumfri



Typ	utgång	spänning
R20-20	2 slutande	230V ac
R20-20	2 slutande	24V ac
R20-11	1 slutande+1 bryt.	230V ac
R20-11	1 slutande+1 bryt.	24V ac

Märkström: AC1 400V 20A

Märkeffekt: vid AC1 1fas 230V, 4,6 kW