



E-kåpe



C7

2-polt miniatyrrelé, 10 A

- Fargekodet testknapp, både låsbar og fjærende
- Mekanisk indikering

Tekniske data

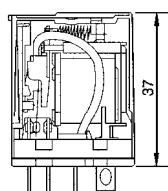
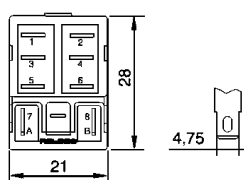
Type	C7-A20...		C7-T21...		C7-X10...		C7-W10	
	Standard		Tvillingkontakt		Gaffelkontakt		Wolframkontakt	
Spoleverdi					Gap 3 mm			
Spoletype	A (standard)		T (standard)		X		W	
	V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC
Spoleeffekt	1,5 VA	1 W	1,5 VA	1 W	1,8 VA	1,5 W	1,8 VA	1,5 W
Min. tilslag $U_N \times$	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Maks. overspenning $U_N \times$	1,10		1,10		1,10		1,0	
Min. holdspenning $U_N \times$	0,60	0,35	0,60	0,35	0,60	0,35	0,60	0,35
Maks. fraslagspenning $U_N \times$	0,25	0,20	0,25	0,20	0,25	0,20	0,25	0,20
Kontakter								
Kontaktmateriale (standard)	AgNi		AgNi+0,2µAu		AgNi		AgNi+wolfram	
Brytediagram, strøm*	10 A		Min. 1mA, Maks. 6A		10 A		10 A (AC15)	
Anbefalt minste last	10 mA		5 mA (C7-T28 1 mA)		10 mA		10 mA	
Støtstrøm	30 A (20 ms)		15 A (5ms)		30 A (20 ms)		500 A (2,5ms)	
Brytediagram, spenn. (pol2)	400 V		400 V		400 V		400 V	
Maks. resistiv last, V AC	2500 VA		1200 VA		2500 VA		2500 VA	
Maks. resistiv last, 24 V DC	240 W		120 W		240 W		-	
Maks. resistiv last, 110 V DC	55 W		55 W		660 W		-	
Koblingstider								
Tilslagstid	16 ms		16 ms		20 ms		20 ms	
Fraslagstid	8 ms		8 ms		10 ms		10 ms	
Diverse								
Isolasjonsklasse (EN60947)			250 V Pollution 3, Gr C					
Isolasjon, kontakt/spole	2500 V		2500 V		2500 V		2500 V	
Isolasjon, pol/pol	2500 V		2500 V		2500 V		-	
Temp. område	-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C	
Vekt	43 g		43 g		43 g		43 g	
Godkjennelser	Se separat liste side 9							

*Spoleverdi ved 20°C - Standardspole "A"

Nom. spenning U_N	6 V DC	12 V DC	24 V DC	48 V DC	60 V DC	110 V DC	6 V AC	12 V AC	24 V AC	48 V AC	60 V AC	115 V AC	230 V AC
Resistans $\Omega \pm 10\%$	40	140	555	2300	4000	9800	10	40	147	607	1000	3700	14000
Nom. strøm I mA	165	85	43	21	15	11	250	125	62	31	25	13	6,5

* Brytediagram, DC-last, se diagram 1, side 37

Mål



Tilvalg spole

- Utførelse X: LED eller neon indikering
- Utførelse D: Slukkediode
- Utførelse F: Slukkediode+polaritetsbeskyttelse
- Utførelse B: AC/DC spole

Utvalg av C7 reléer fra vårt lager

Bestillingsnummer	Funksjon	Spenning	EL-nummer
8-stift miniatyrrelé med mekanisk indikering og testknapp (standardspoleverdi)			
C7A2012A	2-pol. vekslende	12 V 50/60 Hz	43 783 23
C7A2024A	"	24 V 50/60 Hz	43 783 24
C7A2048A	"	48 V 50/60 Hz	43 783 27
C7A20115A	"	115 V 50/60 Hz	43 783 29
C7A20230A	"	230 V 50/60 Hz	43 783 31
C7A2012D	"	12 V DC	43 783 33
C7A2024D	"	24 V DC	43 783 34
C7A2048D	"	48 V DC	43 783 35
C7A20110D	"	110 V DC	43 783 39
C7A20220D	"	220 V DC	

8-stift miniatyrrelé for panelmontering eller bunnmontering (standardspoleverdi)

C7A20E24D	2-pol. vekslende	24 V DC	43 078 88
C7A20E230A	"	230 V 50/60 Hz	43 078 89

8-stift miniatyrrelé med mekanisk og LED-indikering samt testknapp (standardspoleverdi)

C7A20X12A	2-pol. veksel. LED-indikering	12 V 50/60 Hz	43 783 46
C7A20X24A	"	24 V 50/60 Hz	43 783 47
C7A20X48A	"	48 V 50/60 Hz	43 783 50
C7A20X115A	"	115 V 50/60 Hz	43 783 52
C7A20X230A	"	230 V 50/60 Hz	43 783 54
C7A20X12D	"	12 V DC	43 783 56
C7A20X24D	"	24 V DC	43 783 57
C7A20X48D	"	48 V DC	43 783 60
C7A20X60D	"	60 V DC	43 783 61
C7A20X110D	"	110 V DC	43 783 62

8-stift miniatyrrelé med mekanisk og LED-indikering samt slukkediode (standardspoleverdi)

C7A20D12D	2-pol. veksel. slukkediode	12 V DC	43 078 90
C7A20D24D	"	24 V DC	43 078 91
C7A20D48D	"	48 V DC	
C7A20D110D	"	110 V DC	
C7A20D220D	"	220 V DC	43 078 92
C7A20DX24D	2-pol. veksel. slukked, LED	24 V DC	43 783 72
C7A20DX48D	"	48 V DC	43 783 75
C7A20DX110D	"	110 V DC	43 783 77
C7A20FX12D	2-pol. veksel. slukkd, LED, pol.b.	12 V DC	43 783 86
C7A20FX24D	"	24 V DC	43 783 87

Andre typer og spenninger på forespørsel

* Alle AC-spoler har frekvens 50/60 Hz

Bestillingsnummer	Funksjon	Spenning	EL-nummer
8-stift miniatyrrelé med "tvillingkontakt" (AgNi + 0,2μ Au) mekanisk og LED-ind. samt slukkediode			
C7T2124A	2-pol. veksel.	24 V 50/60 Hz	
C7T21115A	"	115 V 50/60 Hz	
C7T21230A	"	230 V 50/60 Hz	43 078 95
C7T2124D	"	24 VDC	
C7T21X115A	2-pol. veksel. LED-indikering	115 V 50/60 Hz	
C7T21X230A	"	230 V 50/60 Hz	
C7T21X24D	"	24 V DC	
C7T21DX12D	2-pol. veksel. slokkdiod, LED	12 V DC	
C7T21DX24D	"	24 V DC	43 078 96
C7T21DX48D	"	48 V DC	43 078 97
8-stift miniatyrrelé med "gullkontakt" (AgNi + 10μ Au) mekanisk og LED-indikering			
C7A2824A	2-pol. veksel.	24 V 50/60 Hz	43 784 02
C7A28115A	"	115 V 50/60 Hz	
C7A28230A	"	230 V 50/60 Hz	43 784 09
C7A2824D	"	24 V DC	43 784 12
C7A2848D	"	48 V DC	
C7A28110D	"	110 V DC	43 784 17
C7A28220D	"	220 V DC	43 078 93
C7A28X24A	2-pol. veksel. LED-indikering	24 V 50/60 Hz	43 784 24
C7A28X230A	"	230 V 50/60 Hz	43 784 31
C7A28X24D	"	24 V DC	43 784 42
8-stift miniatyrrelé med "gaffelkontakt" 3mm kontaktgap, (ikke standardspoleverdi)			
C7X1024A	1-pol. sluttende	24 V 50/60 Hz	
C7X10230A	"	230 V 50/60 Hz	
C7X1024D	"	24 V DC	43 079 00
C7X1048D	"	48 V DC	
C7X10110D	"	110 V DC	
8-stift miniatyrrelé med "wolframkontakt" (AgNi + wolfram), ikke standardspoleverdi			
C7W1024A	Lysrørrelé 1-pol. sluttende	24 V 50/60 Hz	
C7W10X230A	Lysrørrelé "	230 V 50/60 Hz	43 078 99
C7W1024D	Lysrørrelé "	24 V DC	

Sokler og relétilbehør se side 24

Andre typer og spenninger på forespørsel

* Alle AC-spoler har frekvens 50/60 Hz