



C5

3-polt industrirelé, 16 A

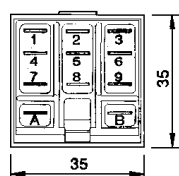
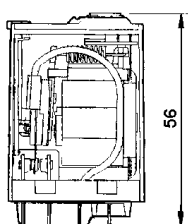
- Fargekodet testknapp, både låsbar og fjærende
- Mekanisk indikering

Tekniske data

Type	C5-A30...		C5-G30...		C5-X10...		C5-M10...							
	Standard		Sluttende kontakt		Gaffelkontakt		Gaffelkontakt med magnet							
Spoleverdi														
Spoletype	A (standard)		G		X		M							
	V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC						
Spoleeffekt	2,4 VA	1,4W	2,4 VA	1,6W	2,4 VA	1,3W	2,4 VA	1,3W						
Nom. spenning, V	Se tabell		På forespørsel		På forespørsel		På forespørsel							
Resistans	Se tabell		På forespørsel		På forespørsel		På forespørsel							
Nom strøm, mA	Se tabell		På forespørsel		På forespørsel		På forespørsel							
Min. tilslag U_N x	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80						
Maks. overspenning U_N x	1,10		1,10		1,10		1,10							
Min. holdspenning U_N x	0,60	0,35	0,60	0,35	0,60	0,35	0,60	0,35						
Maks. fragspenn U_N x	0,15	0,10	0,15	0,10	0,15	0,10	0,15	0,10						
Kontakter														
Kontaktmateriale (standard)	AgNi		AgNi		AgNi		AgNi							
Brytediagram, strøm*	16 A		16 A		16 A		16 A							
Anbefalt minste last	10 mA		20 mA		20 mA		20 mA							
Støtstrøm (20 ms)	40 A		40 A		40 A		40 A							
Brytediagram, spenning	500 V		500 V		500 V		500 V							
Maks. resistiv last, V AC	4000 VA		4000 VA		4000 VA		4000 VA							
Maks. resistiv last, 24 V DC	360 W		360 W		360 W		360 W							
Maks. resistiv last, 110 V DC	55 W		240 W		1100 W									
Koblingstider														
Tilslagstid	20 ms		20 ms		20 ms		20 ms							
Fraslagstid	10 ms		10 ms		10 ms		10 ms							
Diverse														
Isolasjonsklasse (EN60947)			500 V, Pollution 3, Gr C											
Isolasjon, kontakt/spole	4000 V		4000 V		4000 V		4000 V							
Isolasjon, pol/pol	4000 V		4000 V											
Temp. område	-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C		-20 °C til +60 °C							
Vekt	90 g		90 g		90 g		90 g							
Godkjennelser	Se separat liste på side 9													
*Spoleverdi ved 20 °C - Standardspole "A"														
Nom. spenning U_N	6VDC	12VDC	24VDC	48VDC	60VDC	110VDC	220VDC	6VAC	12VAC	24VAC	48VAC	60VAC	115VAC	230VAC
Resistans $\Omega \pm 10\%$	28	103	411	1600	2600	8600	30300	5	19	65	280	450	1600	6800
Nom. strøm I mA	215	116	58	30	22	13	6,5	380	190	100	50	38	21	10

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

Mål



Tilvalg spole

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

Utvalg av C5 reléer fra vårt lager

Bestillingsnummer	Funksjon	Spenning	EL-nummer
11-stift standardrelé med mekanisk indikering og testknapp (standardspoleverdi)			
C5-A3024A	3-pol. veksel	24 V 50/60 Hz	43 276 95
C5-A30115A	"	115 V 50/60 Hz	43 078 69
C5-A30230A	"	230 V 50/60 Hz	43 276 94
C5-A3012D	"	12 V DC	43 078 67
C5-A3024D	"	24 V DC	43 276 96
C5-A30110D	"	110 V DC	
C5-A30220D	"	220 V DC	43 078 70
11-stift standardrelé med mekanisk og LED-indikering samt testknapp (standardspoleverdi)			
C5-A30X24A	3-pol. veksel. LED-indikering	24 V 50/60 Hz	43 078 71
C5-A30X115A	"	115 V 50/60 Hz	43 078 73
C5-A30X230A	"	230 V 50/60 Hz	43 783 17
C5-A30X24D	"	24 V DC	43 276 97
C5-A30X110D	"	110 V DC	43 078 72
11-stift standardrelé med mekanisk/LED-indikering og slukkediode (standardspoleverdi)			
C5-A30FX24D	3-pol. veksel. LED-ind. slukkediode	24 V DC	43 276 93
11-stift relé med 2 mm kontaktgap, ikke mekanisk indikering (ikke standardspoleverdi)			
C5-G30230A	3-pol. sluttende	230 V 50/60 Hz	
C5-G3024D	"	24 V DC	
8-stift relé med "gaffelkontakt" , >3 mm kontaktgap, ikke mek. indikering (ikke standardspoleverdi)			
C5-X1024A	1-pol. sluttende	24 V 50/60 Hz	
C5-X10230A	"	230 V 50/60 Hz	
C5-X1024D	"	24 V DC	
8-stift relé med "gaffelkontakt" og blow-out-magnet, >3 mm kontaktgap, (ikke standardspoleverdi)			
C5-M10230A	1-pol. sluttende	230 V 50/60 Hz	
C5-M10D24D	1-pol. sluttende, slukkediode	24 V DC	

Sokler og relétilbehør se side 35

Andre typer og spenninger på forespørsel

* Alle AC-spoler har frekvens 50/60 Hz