



ČTYŘKONTAKTNÍ RELÉ C4

Série C4

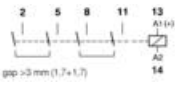
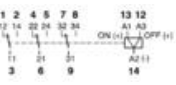
C4-A4024A

Relé MRC, 4-pólové, 10 A, 24 V AC

- 4 kontakty 10 A - ideální relé pro průmyslové použití
- Testovací tlačítko umožňuje i funkci trvalého sepnutí
- Barevné odlišení bezpečného a nízkého napětí



POPIS PRODUKTU

Type	C4-A40		C4-X20		C4-R30	
	Standardní kontakty		Otevřené zdvoj. kontakty		Bistabilní relé	
Hodnoty cívky						
Typ cívky	A (standardní)		X		R	
	V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC
Příkon cívky	2.4 VA	1.4 W	2.4 VA	1.3 W	1.5/0.5 VA	1.5/0.5 W
Min.spínací napětí _n	0.80 U _n	0.80 U _n	0.80 U _n	0.80 U _n	0.80 U _n	0.80 U _n
Max. spínací napětí	1.10 U _n	1.10 U _n	1.10 U _n	1.10 U _n	1.10 U _n	1.10 U _n
Materiál kontaktů (standardní)	AgNi		AgNi		AgNi	
Spínaný proud	10 A		10 A		10 A	
Doporučené minimální zatížení	10 mA/ 5 V		20 mA/ 5 V DC		20 mA /5 V DC	
Špičkový spínaný proud (20 ms)	30 A		30 A		30 A	
Max. spínané napětí	250 V		250 V		250 V	
Max. zatížení kontaktů (odporová zátěž)	24 V DC	2000 VA	2000 VA		2000 VA	
		240 W	240 W		240 W	
	110 V DC	55 W	1100 W		55 W	
Zpoždění při sepnutí	20 ms		20 ms		Min. délka impulzu pro ZAP / VYP: 50 ms	

C4-A4060D	60 V DC
C4-A40110D	110 V DC E 40 167 61
C4-A40125D	125 V DC
C4-A40220D	220 V DC

Standardní relé s testovacím tlačítkem, mechanickou indikací a indikační LED-diodou

C4-A40X24A	Prům. relé	4-póly, 10 A	Indikační LED-dioda	24 V AC	E 40 166 64
C4-A40X115A				115 V AC	
C4-A40X230A				230 V AC	E 40 166 66
C4-A40X24D				24 V DC	E 40 167 62
C4-A40X110D				110 V DC	

Standardní relé s testovacím tlačítkem, mechanickou indikací, zhášecí a/nebo indikační LED-diodou

C4-A40D24D	Prům. relé	4-póly, 10 A	Zhášecí dioda	24 V DC
C4-A40D110D				110 V DC
C4-A40DX24D			Zhášecí dioda	24 V DC
C4-A40FX24D			Ochranná, zhášecí a indikační LED-dioda	24 V DC
C4-A40DX48D			Zhášecí a indikační LED-dioda dioda	48 V DC

Bistabilní relé

C4-R30230A	Prům. relé	3-póly, 10 A	230 V AC
C4-R3024D			24 V DC
C4-R30110D			110 V DC

V případě zájmu o pozlacené kontakty (0,2 μ Au / 10 μ Au), otevřené zdvojené kontakty, jiná napětí cívky, atd. nás kontaktujte.

SPECIFIKACE

Doba odpadu reléového kontaktu	8 ms
Doba odskoku	3
Doba uvolnění + potlačení odskoku	9 ms
Doporučená max. zátěž	10 A/250 V AC-1; 0,5 A/110 V DC-1
Doporučená min. zátěž	10 mA/5 V
Frekvence	50 Hz
Hmotnost	90 g
Izolace kontakt/cívka	2500 V
Izolace kontakt/kontakt	2500 V
Izolace třída EN60947	250 V Pollution 3, Group C

Jmenovité napětí cívky AC	24 V AC
Materiál kontaktu	AgNi
Min. spínací napětí	250 V
Odporová zátěž 110 V DC Max	55 W
Odporová zátěž 24 V DC max.	240 W
OFF napětí Un Max	0,15
Počet kontaktů	4
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	-40 °C
Shoda s normami	CCC, Gost R, Lloyd's, CE, RoHS
Teplota skladování do	80 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí	IP40
Vypínací proud	10 A
Vyrovnávací efekt	2,4 VA
Zvlnění proudu (20 Ms)	30 A

