

Časová relé řady CT-C

Průmyslové aplikace pod úplnou kontrolou



Řada elektronických časových relé CT-C představuje kombinaci vyšší hodnoty a lepších výkonostních parametrů při zachování všech důležitých funkcí v instalačním pouzdru šířky 17,5 mm. Ve skříni řídicího rozváděče je možné si pomocí relé CT-C uvolnit prostor pro montáž dalších přístrojů.

Uvedená výrobková řada se skládá z 11 přístrojů a obsahuje jednofunkční i multifunkční typy s časovým rozsahem nastavitelným od 0,05 sekund do 100 hodin. Díky širokému rozsahu napájecích napětí je možno časová relé CT-C využívat v nejrůznějších aplikacích po celém světě.

Úspora instalačního prostoru

Při šířce pouhých 17,5 mm je řada CT-C o 22 % menší než časová relé ve standardním průmyslovém pouzdru. Tím se podařilo zredukovat celkovou instalační plochu v ovládacích skříních. Pro získání vyšší flexibility jsou relé s jedním i dvěma přepínacími výstupy nabízena v jednotném kompaktním instalačním pouzdru.

Cenově výhodné řešení

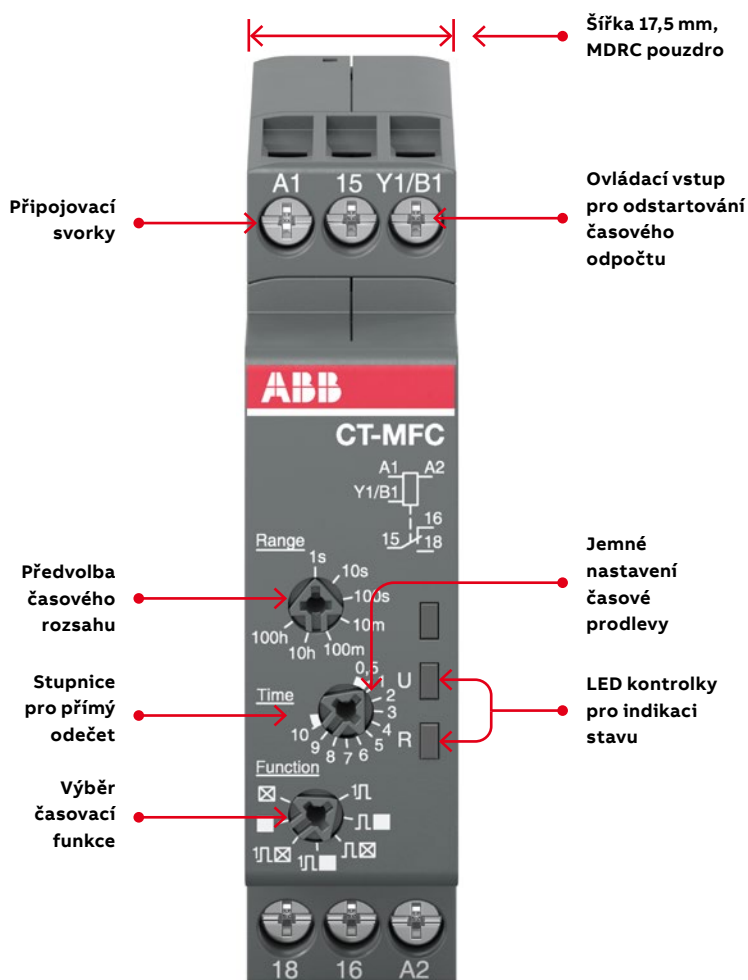
Řada elektronických časových relé CT-C představuje ekonomickou produktovou řadu, která v sobě kombinuje nízkou cenu s vyšší užitnou hodnotou a vyššími výkonostními parametry. Tyto výrobky se hodí pro základní aplikace časových relé a každý přístroj nabízí rozsáhlejší soubor funkcí.

Optimalizovaná logistika

Díky kombinaci většího počtu funkcí do jediného přístroje se u řady CT-C výrazně snižuje rozsah skladových zásob, a to až o 75 % v porovnání s dalšími řadami.

Celosvětové použití

Všechna časová relé řady CT-C mohou pracovat s širokou řadou napájecích napětí. Široká certifikace.



Objednací údaje

	Typ	Objednací číslo															
	CT-MKC.31	1SVR508010R1300															
	CT-MFC.12	1SVR508020R0000															
	CT-MFC.21	1SVR508020R1100															
	CT-ARC.12	1SVR508120R0000															
	CT-ERC.12	1SVR508100R0000															
	CT-ERC.22	1SVR508100R0100															
	CT-AHC.12	1SVR508110R0000															
	CT-AHC.22	1SVR508110R0100															
	CT-VWC.12	1SVR508130R0000															
	CT-EBC.12	1SVR508150R0000															
	CT-TGC.12	1SVR508160R0000															
	CT-TGC.22	1SVR508160R0100															
	CT-SAC.22	1SVR508210R0100															
	CT-SDC.22	1SVR508211R0100															
	CT-PAC.22	1SVR508180R0100															
Časovací funkce																	
ON delay	☒	■	■	■		■	■										
OFF delay s pomocným napětím	■	■	■					■	■								
OFF delay bez pomocného napětí	■			■													
Impuls ON	1☒	■	■	■							■						
Impuls OFF s pomoc. napětím	1■	■	■	■													
Impuls OFF bez pomocného napětí	1■			■													
Blikač startující impulzem (ON)	☒	■	■	■								■					
Blikač startující mezerou (OFF)	☒	■	■	■								■					
Pulzní generátor startující ON nebo OFF	☒												■	■			
Tvarovač pulzů	☐	■	■	■													
Přepínač hvězda-trojúhelník (Y-Δ)	△														■	■	
Alternující/střídající se bez časového zpoždění																	■
Vlastnosti																	
Řídicí vstup, napětově vázané spínání		■	■	■					■	■			■	■			
Časový rozsah																	
0,05 s–100 h		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	2	2			
0,05 s–10 min					■										■	■	
Napájecí napětí																	
12–240 V AC/DC		■		■													
24–48 V DC			■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
24–240 V AC			■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Výstup																	
Polovodič		■															
Přepínací (c/o) kontakt			1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2				
Spínací (n/o) kontakt															2	2	2



ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4

Kontaktní centrum
Tel.: 800 312 222

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny či upravit obsah tohoto dokumentu bez předchozího upozornění. Pro objednávky platí konkrétní dohodnuté podmínky. ABB nenese žádnou odpovědnost za případné chyby nebo nedostatek informací v tomto dokumentu.

Vyhrazujeme si veškerá práva na tento dokument i na informace a ilustrace v něm obsažené. Jakékoli poskytování třetím stranám, využití celkového či částečného obsahu tohoto dokumentu nebo jeho kopírování je bez předchozího písemného souhlasu společnosti ABB zakázáno. Copyright © ABB. Všechna práva vyhrazena.