



ČASOVÉ RELÉ NA DIN LIŠTU SYR-LINE

Série Syr-Line

DZ1R08MV1
Syr-Line časové relé, Multifunkční, 1x8A, 12-240 V AC/DC,
17.5mm



- Multifunkční (23 základních + volitelné = 138 funkcí celkem)
- Časový rozsah 0,1 s – 100 dní
- Široký rozsah napájecích napětí (12-240 V AC/DC) ; 1x 8A
- OLED displej (velký kontrast, 128*32 matrix), možnost programovat bez napájení
- Šířka modulu 17,5 mm, montáž na DIN

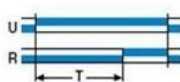
POPIS PRODUKTU

Časové relé série Syr-Line je určené pro montáž na DIN lištu a nabízí v různých kombinacích celkem 138 časových funkcí (23 nejběžnějších A, Ab, Ac, Ad, Ah, At, B, Bw, C, D, Di, H, Ht, L, Li, O, N, P, Pt, T, TL, Tt, W) + nové funkce vytvořené pro tuto řadu. Napájecí napětí série Syr-Line je v širokém rozsahu 12-240V AC/DC a má jeden 8A výstup pro velké zátěže. Časový rozsah je nastavitelný v rozmezí 0,1 s – 100 dní. O aktuálním stavu časového relé informuje OLED displej. Relé lze programovat bez připojení napájení. Volitelné lze nastavení zabezpečit heslem nebo nastavit časový limit.

Diagramy časových funkcí

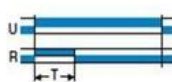
Funkce A

Zpožděný přitah



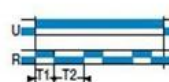
Funkce H

Zpožděný odpad



Funkce Li

Nesymetrický cyklovač začínající impulzem



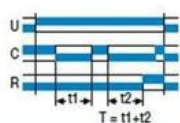
Funkce C

Zpožděný odpad po skončení impulzu



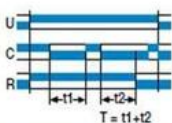
Funkce At

Zpožděný přitah s pamětí



Funkce Ht

Zpožděný odpad s pamětí



Funkce D

Symetrický cyklovač začínající prodlevou



Funkce Bw

Přechodný impulz při sepnutí a rozepnutí kontaktu



Funkce B

Impulzní přitah (zkrácení nebo prodloužení impulzu)



Funkce L

Nesymetrický cyklovač začínající prodlevou



Funkce Di

Symetrický cyklovač začínající impulzem



Funkce Ac

Kombinovaný zpožděný přitah a zpožděný odpad



SPECIFIKACE

Časový rozsah	0,001s - 100d
Druh montáže	DIN lišta

Funkce 1	A - Zpoždění při napájení, Ad - Deaktivace při zapnutí (bez resetování) ..., Ac - Časování po zavření a otevření ovládacího kontaktu, Ad - Zpoždění při zapnutí (bez resetování), Ah - Jednorázový flip-flop (bez resetování), At - Časování na napájení s pamětí, B - Časování na impulsu (jeden výstřel), Bw - Pulsní výstup (nastavitelný), C - Časování po impulsu, D - Symetrické blikání, Di - Symetrické blikání, H - Časování při napájení - pulzní výstup, Ht - Zpoždění při napájení pomocí paměti, L - Asymetrické blikání, Li - Asymetrické blikání, N - Bezpečnostní stráž, O - Zpožděná bezpečnostní ochrana, P - Počítadlo impulzů (zpoždění na 0,5 s), Pt - Počítadlo impulzů (součet), T - Časování na energii, součet časů, TL - Impulzní relé, Tt - Časované impulzní relé, W - Časování po impulsu na ovládacím kontaktu
Hloubka	70 mm
Hmotnost	81 g
Jmenovitý výkon	2000 VA / 240W
Multifunction	Ano
Napájecí napětí	12-240V AC/DC
Opakovatelná přesnost	0,5 %
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průřez vodičů bez koncovky	1 x 0,5-3,3 mm ² , 2 x 0,5-1,5 mm ²
Shoda s normami	CE, cULus, EMC, REACH, RoHS
Šířka	17,5 mm
Spínací proud max.	8 A
Spotřeba	1 W
Teplota skladování do	30 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí pouzdra	IP40
Třída krytí připojení	IP20
Výška	90 mm
Výstup	Relé 1 pól C/O

