



SYR-LINE SERIA MONTÁŽ NA DIN

Série Syr-Line

BM1R16MV1

SyrLine BM1R Multif Rel 16A 12-240Vac/dc

- Multifunkčné
- Časový rozsah 0,5 s – 240 h
- Široký rozsah napájacích napätí
- Šírka modulu 17,5 mm



PRODUCT DESCRIPTION

Časové relé série Syr-Line je určené pre montáž na DIN lištu a ponúka v rôznych kombináciách 12 najbežnejších časových funkcií + 2 nové funkcie, vytvorené pre túto sériu. Napájacie napätie série Syr-Line je v širokom rozsahu 12-240V AC/DC. Single verzia má jeden 16A výstup pre veľké záťaže, duálna verzia má výstup 2x 8A. Časový rozsah je nastaviteľný v rozmedzí 0,5 s - 240 hodín (10 dní) pomocou kombinácie prepínača rozsahu a potenciometra. O aktuálnom stave časového relé informujú 2 LED diódy.

Diagramy časových funkcií

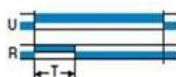
Funkce A

Zpožděný přitah



Funkce H

Zpožděný odpad



Funkce Li

Nesymetrický cyklovač začínající impulzem



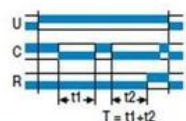
Funkce C

Zpožděný odpad po skončení impulsu



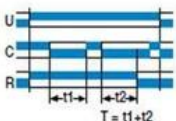
Funkce At

Zpožděný přitah s pamětí



Funkce Ht

Zpožděný odpad s pamětí



Funkce D

Symetrický cyklovač začínající prodloužením



Funkce Bw

Přechodný impuls při sepnutí a rozepnutí kontaktu



Funkce B

Impulzní přitah (zkrácení nebo prodloužení impulsu)



Funkce L

Nesymetrický cyklovač začínající prodloužením



Funkce Di

Symetrický cyklovač začínající impulzem



Funkce Ac

Kombinovaný zpožděný přitah a zpožděný odpad



SPECIFICATIONS

Časový rozsah	0,5-10 s, 0,05-1 min, 0,5-10 min, 0,05-1 h, 0,5-10 h, 0,05-1 d, 0,5-10 d
Doba otvorenia	120 ms
Doba uzatvorenia	30 ms
Druh montáže	DIN lišta

Funkcia	A - Oneskorenie pri napájaní, Ac - Časovanie po zatvorení a otvorení ovládacieho kontaktu, At - Časovanie na napájanie s pamäťou, B - Časovanie na impulzu (jeden výstrel), C - Časovanie po impulzu, D - Symetrické blikanie, Di - Symetrické blikanie, H - Časovanie pri napájaní - pulzný výstup, Ht - Oneskorenie pri napájaní pomocou pamäte, N - Bezpečnostné stráž, TL - Impulzné relé, Tt - Časované impulzné relé
Hmotnosť	70 g
Menovitý výkon	4000 VA / 90W @25°C
Multifunction	Áno
Napájacie napätie	12-240V AC/DC
Opakovateľná presnosť	0,5 %
Prevádzková teplota max.	60 °C
Prevádzková teplota min.	-20 °C
Prierez vodičov bez koncovky	1 x 0,5-3,3 mm ² , 2 x 0,5-1,5 mm ²
Spínací prúd max.	16 A
Spotreba	1,5 W
Teplota skladovania do	70 °C
Teplota skladovania od	-40 °C
Trieda krytia pripojenia	IP20
Trieda krytia puzdra	IP40
Výstup	Relé 1 pól C/O
Zhoda s normami	CCC, CE, REACH, RoHS, UL

