

Multifunkčné časové relé DMB 51CM 24 DMB 71DM24 s motážou na DIN lištu



- Nastaviteľný časový rozsah 0,1s az 100h
- Funkcie:
 - Op - Oneskorený príťah
 - In - Časový spínač
 - Io - Oneskorené zopnutie na dobežnú hranu
 - Id - Spínacia a rozpínacia funkcia
 - Dr - Funkcia oneskoreného odpadu
 - R - Symetrický taktovač, prvý zopnutý
 - Rb - Symetrický taktovač, prvý rozopnutý
- Automatický, alebo manuálny štart časovania
- Presnosť opakovania lepšia ako 0,2%
- Výstup: 1 prepínací kontakt, 8 A
- Montáž relé na DIN listu
- Šírka relé 7,5 mm
- Jednosmerné a striedavé napájanie
- LED signalizácia pre zopnutie relé a napájanie

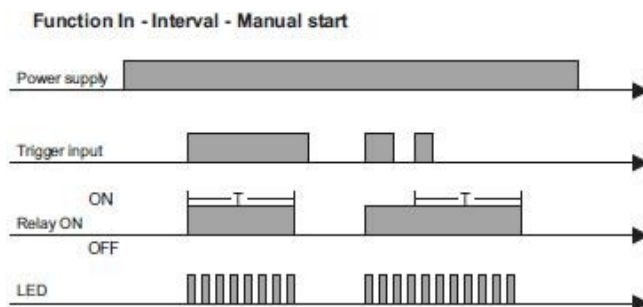
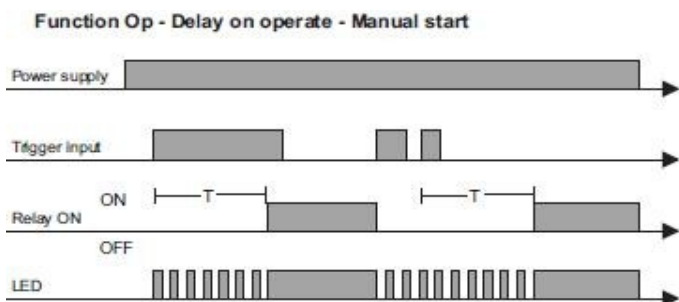
Parametre nastavenia času

Časový rozsah (nastaviteľný otoč. trimrom):	0,1 až 1 s
	1 až 10s
	6 až 60 s
	60 až 600 s
	0,1 až 1 h
	1 až 10h
	10 až 100h
Presnosť nastavenia času:	5,0 %
Opakovateľnosť času:	0,2 %
Automatický štart:	prepojením svoriek A1 a Y1

Parametre napájania:

Pracovné napätie	prepät'ová .kat. III (IEC 60664, IEC 60038)
Menovité pracovné napätie	24 VDC \pm 15%
Na svorkách A1 a A2	24 až 240 V AC + 10% -15%, 45 až 65 Hz
Výpadok napájania	10 ms
Menovitý príkon	1,5W

Pracovné diagramy:



Parametre výstupu:

Výstup:	1 x prepínací kontakt
Menovité napätie:	250 VAC
Kontakt relé:	AgSnO2
Ohmická záťaž:	AC 1 8 A @ 250 V AC
	DC 1 2,5 A @ 24 VDC
Induktívna záťaž:	AC 15 2,5 A @ 250 VAC
	DC 13 2,5 A @ 24 VDC
Mechanická životnosť:	30 x 10 ⁶ cyklov
Elektrická životnosť:	10 ⁵ cyklov
	(pri 8 A, 250 V, cos = 1)
Frekvencia spínania:	< 7200 cyklov/ h

Všeobecné parametre

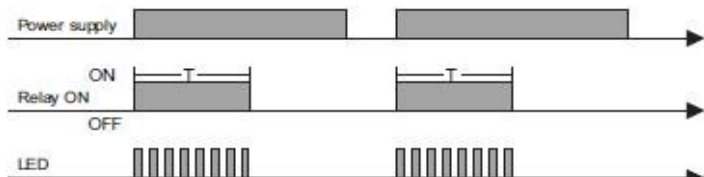
Oneskorenie štartu po zapnutí:	100 ms
Zobrazenie:	
Prítomné napájanie:	zelená LED
Kontakt relé:	žltá LED
	bliká pri odpočítavaní času
Podmienky okolia:	EN 60529
Krytie:	IP 20
Stupeň znečistenia:	2 (IEC 60664)
Pracovná teplota:	-20 ° až +60 °C
Relatívna vlhkosť:	< 95%
Skladovacia teplota:	-30 ° až +80 °C
Hmotnosť:	75 g



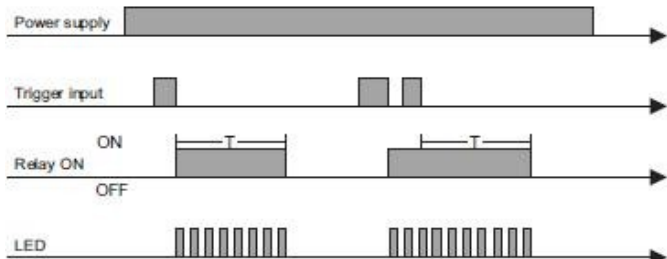
Function Op - Delay on operate - Automatic start



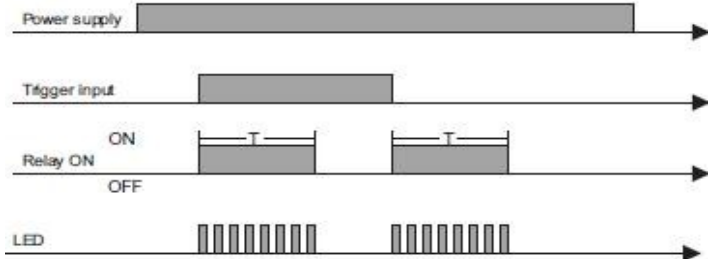
Function In - Interval - Automatic start



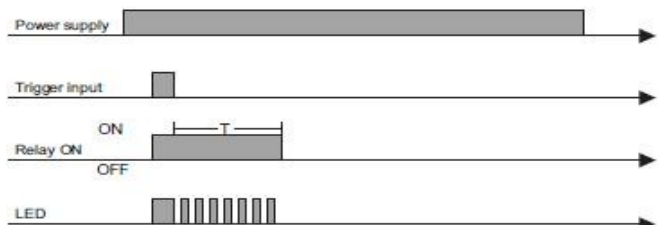
Function Io - Interval on trigger open



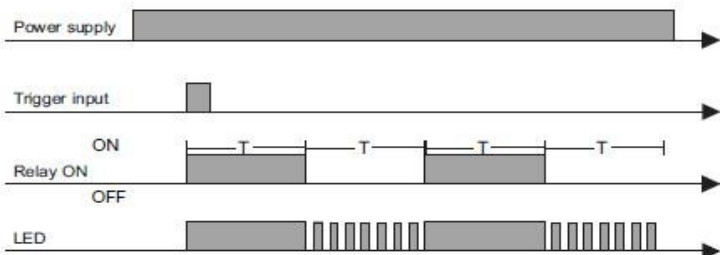
Function Id - Double interval



Function Dr - Delay on release



Function R - Symmetrical recycler (ON first)



Function Rb - Symmetrical recycler (OFF first)

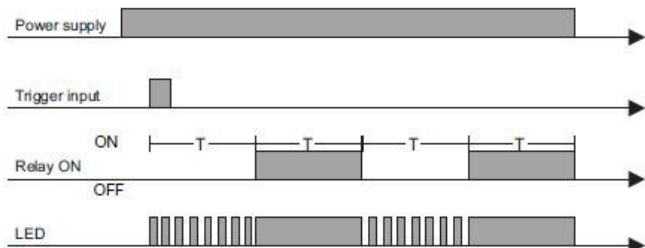
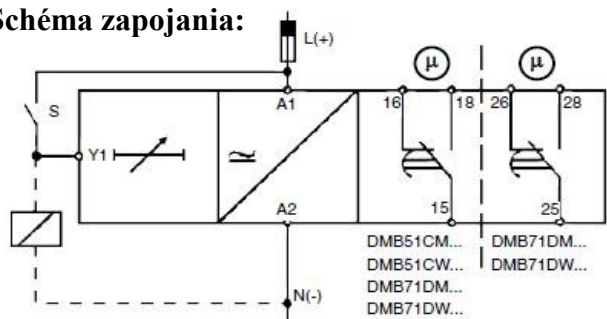


Schéma zapojania:



Rozmery časových relé

