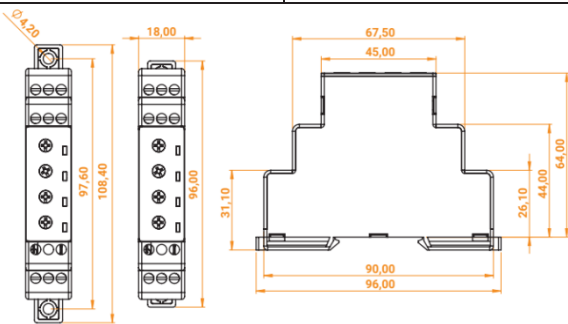


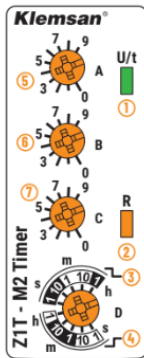
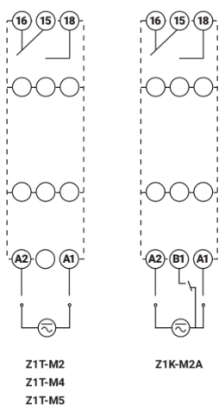
- » Компактне виконання: ширина 18 мм відповідно до стандарту DIN
- » Відповідність стандарту IEC 61812-1
- » Широкий діапазон живлення: 12-240 В AC/DC
- » 1 релейний вихід типу SPDT (10 А)
- » Широкий та легко налаштовуваний діапазон часу
- » Світлодіодна індикація режимів
- » Висока чутливість і комутаційна здатність
- » Висока механічна витривалість
- » Багатофункціональність
- » Керування функцією за допомогою вхідного триггера

Тип	Код замовлення	Режим	Діапазон часу
Z1T-M2	261015	ND, FD	0.1 с .. 99.9 год
Z1K-M2A	261016	yND, yFD	0.1 с .. 99.9 год
Z1T-M4	261017	ND, FD, NDF, FDF	1 с .. 10 днів
Z1T-M5	261018	ND, FD, NFD, NDF, FDF	0.1 с .. 10 днів

Робоча напруга	12..240V AC/DC ±10%
Частота роботи	45..65 Гц
Споживана потужність	DC < 1.5 Вт
	AC < 5 ВА
Виходи реле	Кількість і тип контактів 1 C/O
	Максимальні параметри комутації (напруга / струм / потужність) 250 В AC / 10 А / 1250 ВА
Перетин кабелю	2,5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG
Момент затягування гвинтів	0,5 Нм
Довжина зачистки кабелю (мін / макс)	8мм / 9мм
Діапазон робочої температури	-20 / +60 °C
Ступінь захисту (IEC 60529)	IP 20

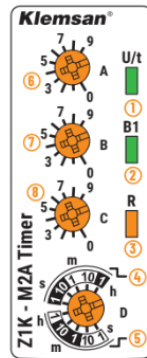


РЕЖИМ РОБОТИ	СХЕМА ФУНКЦІОНУВАННЯ	ОПИС ФУНКЦІЇ
On Delay (mod: ND)		Вихідне реле спочатку вимкнене та активується після регульованої затримки часу toff.
Off Delay (mod: FD)		Вихідне реле спочатку увімкнене та вимикається після регульованої затримки часу ton.
ON-OFF Delay (mod: NFD)		Вихідне реле спочатку вимкнене, активується після затримки toff, залишається увімкненим протягом періоду ton, після чого вимикається.
On Delay with Trigger (mod: yND)		Вихідне реле спочатку вимкнене, активується після затримки toff. Функцію можна перезапустити без вимкнення пристрою за допомогою тригерного сигналу.
Off Delay with Trigger (mod: yFD)		Вихідне реле спочатку увімкнене, вимикається після затримки ton. Функцію можна перезапустити без вимкнення пристрою за допомогою тригерного сигналу.
OFF Flash (mod: FDF)		Вихідне реле спочатку вимкнене, активується після затримки toff, залишається увімкненим протягом ton, після чого вимикається. Цикл повторюється до вимкнення живлення.
ON Flash (mod: NDF)		Вихідне реле спочатку увімкнене, вимикається після ton, залишається вимкненим протягом toff, після чого знову активується. Цикл повторюється до вимкнення живлення.



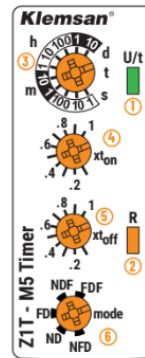
- Індикатор живлення
- Індикатор стану реле
- Діапазон часу затримки ввімкнення
- Діапазон часу затримки вимкнення
- Потенціометр множника затримки (x10)
- Потенціометр множника затримки (x1)
- Потенціометр множника затримки (x0.1)

$$t = (A \times 10 + B \times 1 + C \times 0.1) \times D$$



- Індикатор живлення
- Індикатор триггера
- Індикатор стану реле
- Діапазон часу затримки ввімкнення
- Діапазон часу затримки вимкнення
- Потенціометр множника затримки (x10)
- Потенціометр множника затримки (x1)
- Потенціометр множника затримки (x0.1)

$$t = (A \times 10 + B \times 1 + C \times 0.1) \times D$$



- Індикатор стану живлення LED
- Індикатор стану реле LED
- Потенціометр регулювання діапазону часу
- Потенціометр множника затримки "ton"
- Потенціометр множника затримки "toff"
- Потенціометр вибору режиму



- Індикатор стану живлення LED
- Індикатор стану реле LED
- Перемикачі регулювання діапазону часу та вибору режиму
- Потенціометр множника затримки "ton"
- Потенціометр множника затримки "toff"

OFF (0)	1	2	3	4	5	6	7	8	toff (4,5,6), toff (1,2,3)	mode (7,8)
000	010	011	010	011	100	101	110	111	00 : 10 second	00 : on delay
001	011	010	011	100	101	110	111	01 : 30 second	01 : off delay	01 : on flasher
010	010	011	100	101	110	111	00	10 : 10 minute	10 : on flasher	11 : off flasher
011	011	100	101	110	111	00	01	100 : 60 minute		
100	101	110	111	00	01	10	11	101 : 10 hour		
101	110	111	00	01	10	11	00	110 : 100 hour		
110	111	00	01	10	11	00	01	111 : 10 day		

