

VECTOR VS

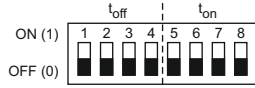
T1-LR (реле ліво-право) , T1-XS (таймер) , SD1 (реле зірка-трикутник) , PH1-20L (реле фотоелемент)

Робоча напруга

24 .. 300V AC/DC (T1-LR, T1-XS,
PH1-20L , SD1-24, SD1C-24)
150 .. 500V AC/DC (SD1, SD1C)

Значення налаштувань

Діапазон часу :
(T1-LR)



t_{off} (1,2,3,4) t_{on} (5,6,7,8)

0000 : 1 секунд	1000 : 10 хвилини
0001 : 5 секунд	1001 : 30 хвилини
0010 : 10 секунд	1010 : 1 година
0011 : 20 секунд	1011 : 5 годин
0100 : 30 секунд	1100 : 10 годин
0101 : 60 секунд	1101 : 30 годин
0110 : 100 секунд	1110 : 100 годин
0111 : 5 хвилини	1111 : 10 днів



t_{on} , t_{off} значення множників :
(T1-LR)

t_{on} , t_{off} регулювання часу :
(T1-LR)

0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.4 - 0.5 - 0.6 - 0.7 - 0.8
0.9 - 1

(часовий діапазон) x (множник)

ON (1)	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF (0)	t1	t2	t3	t4	t5	t6	t7	t8
	1	2	4	8	16	32	64	128



значення множників (t_m) :
(T1-XS)

додаткові значення (t_a) :
(T1-XS)

t_{off} time adjustment :
(T1-XS)

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10

0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

$(t1 + t2 + t3 + t4 + t5 + t6 + t7 + t8) \times t_m + t_a$

діапазони регулювання часу :
(All SD1 and SD1C)

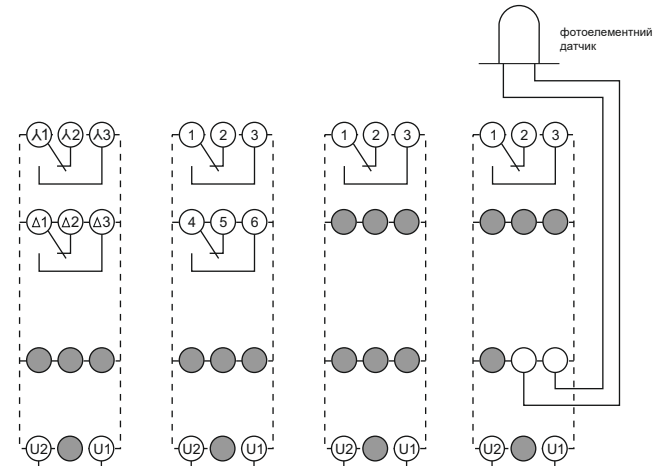
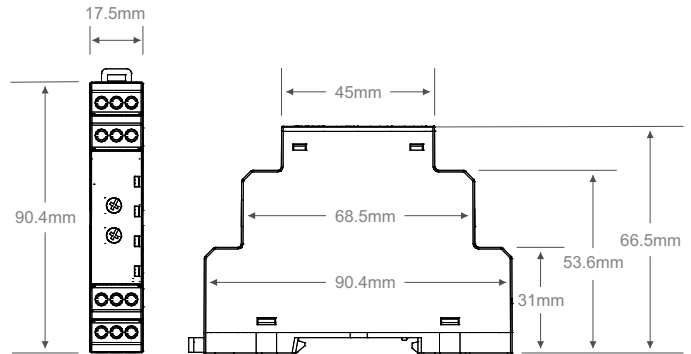
t_{λ} : 1 .. 30 секунди (таймер "зірка")
 $t_{\lambda-\Delta}$: 20 .. 500 мілісекунди (затримка «зірка-трикутник»)

діапазони регулювання часу :
(PH1-20L)

1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 секунд

Вихідний контакт	1 C/O (T1-XS, PH1-20L, SD1C, SD1C-24) 2 C/O (T1-LR, SD1, SD1-24)
Максимальний струм комутації	10A
Максимальна напруга комутації	250V AC
Максимальна комутаційна потужність	1250VA
Діапазон регулювання освітлення (PH1-20L)	1-20 lux
Довжина кабелю датчика (PH1-20L)	2 x 10m
Робоча температура	-20°C .. 60°C
Температура зберігання	-40°C .. 75°C
Ступінь захисту	IP20
Підключення	Монтаж на рейку

тип	вихідний контакт	діапазон часу	код товару
PH1-20L	1	1 .. 45sec	270 050
T1-LR	2	0.1sec .. 10day	270 356
T1-XS	1	0 sec .. 2559sec	270 357
SD1	2	1 .. 30sec, 20 .. 500msec	270 358
SD1-24	2	1 .. 30sec, 20 .. 500msec	270 362
SD1C	1	1 .. 30sn, 20 .. 500msn	270 364
SD1C-24	1	1 .. 30sn, 20 .. 500msn	270 365



150..500V ac/dc
24..300V ac/dc

24..300V ac/dc

24..300V ac/dc

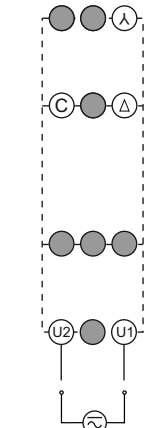
24..300V ac/dc

SD1 / SD1-24

T1-LR

T1-XS

PH1-20L



150..500V ac/dc
24..300V ac/dc
SD1C / SD1C-24

ПРИСТРІЙ	ВИЗНАЧЕННЯ ФУНКЦІЙ	ОПИС ФУНКЦІЙ
T1-LR (реле ліворуч-праворуч)		Спочатку вмикається перше реле. Після регульованої затримки часу t_{on} , реле знеструмується. Обидва реле знеструмлені протягом регульованої затримки часу t_{off} . По закінченню часу t_{off} вмикається друге реле. Друге реле залишається в цьому положенні протягом t_{on} . Після завершення відпрацювання обидва реле знеструмуються. Цей цикл повторюється безперервно.
T1-XS (Таймер затримки увімкнення)		TR17-XS - це таймер затримки на увімкнення, який дозволяє встановити чутливий час від 0 до 2559 секунд з кроком в 1 секунду. Вихідне реле спочатку знеструмлене і вмикається після закінчення затримки t .
SD1 (реле «зірка-трикутник»)		Коли енергія подається на пристрій, реле «зірка» перебуває під напругою до кінця встановленого часу затримки t_{λ} . Після закінчення встановленого часу затримки $t_{\lambda-\Delta}$, реле трикутника перебуває під напругою до вимкнення живлення пристрою.
PH1-20L (Фотоелементне реле)		Фотоелементне реле PH1-20L вимірює інтенсивність освітлення за допомогою фотоелементного датчика. Порогове значення увімкнення регулюється в діапазоні 1-20 люкс за допомогою переднього регулятора. Вихідне реле вмикається, коли рівень освітленості нижче встановленої межі. Затримки увімкнення та вимкнення регулюються в діапазоні від 1 до 45 секунд за допомогою ручок на передній панелі. Затримка увімкнення регулюється ручкою t_{on} , а затримка вимкнення - ручкою t_{off} .

Попередження: Якщо налаштування виконуються після увімкнення пристрою, оператор повинен вимкнути пристрій, зачекати принаймні 0,3 секунди і знову увімкнути пристрій (крім PH1-20L).

