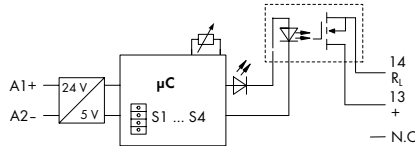


⚠ 注意:

出力側にソレノイド、モータ、電磁弁などの誘導負荷を接続する場合には、逆起電力により SSR が破損する事があります。これらを防止するため、負荷側に CR 回路やダイオードを付加するなどの対策が必要です。

プラグ式 SSR 付多機能タイマリレー
セット時間範囲: 4 パターン
動作モード: 4 パターン
負荷電圧: DC 0 ~ 24 V



- ・動作モード
- ・オンディレー動作
- ・ワンショット立ち上がりエッジ動作
- ・オンディレー + ワンショット立ち上がりエッジ動作 (1 s 固定)
- ・フリッカ動作
- ・動作モードと時間範囲は DIP スイッチで調整可能

製品説明	定格入力電圧 V_N	定格入力電流 I_N	型番	包装単位個数
ソリッドステートリレー多機能タイマリレーモジュール DIN 35 レール用	DC 24 V	9.15 mA	857-624	25 (1)
技術仕様				
アクセサリは 62 ページ参照				
入力回路:				
入力電圧範囲	$V_N - 15 \sim +30 \%$			
消費電力 (定格電圧 V_N にて)	9.15 mA (アクティブ) / 2.5 mA (パッシブ)			
出力回路:				
負荷電圧範囲	DC 0 ~ 24 V			
ピーク逆電圧	33 V			
最大負荷電流	2 A			
動作時間	100 μ s			
復帰時間	2 ms			
順電圧 (最大負荷電流にて)	< DC 120 mV			
一般仕様:				
時間範囲	調整可能 0.1 ~ 10 s; 3 ~ 300 s; 0.3 ~ 30 min; 3 ~ 300 min			
リセット時間	50 ms			
繰り返し精度	$\pm 1 \%$			
耐電圧 一次 - 二次間 (AC, 1 min)	2.5 kV _{rms}			
使用周囲温度	-20 ~ +60 °C			
保存温度	-40 ~ +70 °C			
寸法 (mm) W x H x L	6 x 81 x 94 高さは DIN レールの上端からの寸法			
電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®			
適合電線	0.34 ~ 2.5 mm ² / AWG 22 ~ 14			
電線むき長さ	9 ~ 10 mm			
規格 / 承認	EN 60664-1; EN 61812-1; EN 61373; EN 50121-3-2 CE			

DIP スイッチ調整

● = ON

時間範囲設定		
S1	S2	時間範囲
		0.1 ~ 10 s
●		3 ~ 300 s
	●	0.3 ~ 30 min
●	●	3 ~ 300 min

時間範囲内の目標値は内蔵のボリュームで設定します。

動作モード設定		
S3	S4	動作モード
		オンディレー動作
●		ワンショット立ち上がりエッジ動作
	●	オンディレー + ワンショット立ち上がりエッジ動作 (1 s 固定)
●	●	フリッカ動作