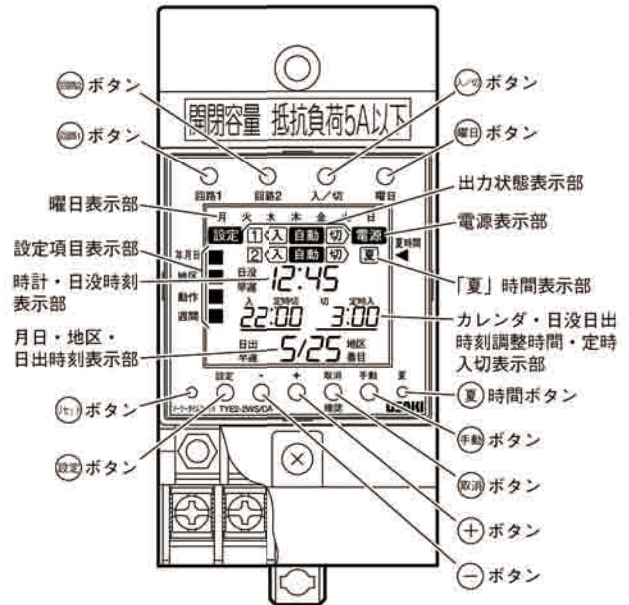


制御周期 **週間**
(曜日選択)**TYE2-2WS/DA****TYE2-2WS/DA**

各部の名称



特長

基本的特長はP11をご覧ください。

- 1台2役
ソーラー制御を2回路内蔵。うち1回路は24時間制御へ、ご購入後の切替も可能です。(回路1はソーラー制御固定になりますので、24時間制御への切り替えはできません。)
- 無通電状態でも設定ができます。
盤に取り付ける前や停電中などの無通電状態でも、あらかじめ手元で設定できて使いやすくなりました。
- カレンダー
年・月・日を入力するだけで、曜日の設定が不要です。また、閏年自動補正機能により、いつでも正しい日にちを表示します。
- 操作性が向上
「入」、「切」を組み合わせて表示・設定します。見やすい表示、わかりやすい設定方法になりました。
- 夏時間制(サマータイム)対応
サマータイムが、導入されても大丈夫です。ボタンを1回押すだけで、時間を1時間進め、もう1回押すと、1時間戻します。

仕様

形名	TYE2-2WS/DA		
制御種類	ソーラー制御またはソーラー制御+24時間制御		
制御周期	週間(曜日選択)		
電源	定格電圧	AC100-200V共用(AC80~240V)	
	周波数	50/60Hz共用	
	消費電力	AC200V 1W以下	
時計部	時刻表示	24時間制(0時00分~23時59分)	
	精度	月差±15秒以内(周囲温度25℃において)	
設定	動作数	各回路最大2動作(日没「入」、夜間定時「切」、早朝定時「入」、日出「切」)または24時間制御時各回路最大10動作(「入」「切」組合せ)	
	カレンダー・時計	年、月、日、時、分(曜日は設定不要)	
	使用地区	全国10地区より1地区を選択	
	調整時間	日没・日出時刻に対してそれぞれ±99分	
	定時制御	夜間定時「切」、早朝定時「入」各1回	
	設定単位	1分	
	最小設定間隔	1分	
	出力	出力回路数	独立2回路
		出力方式	単極双投 $\sim \circ \times 2$ 別回路(無電圧)
	力	接点容量	抵抗負荷
誘導負荷			AC250V 2A以内(COSφ=0.4以上) DC30V 2A以内(L/R=7ms以下)
停電補償		5年間	
使用温度範囲	-10℃~+50℃		
使用湿度範囲	85%以下(結露、氷結しないこと)		
質量	約180g		
外形寸法	50(W)×100(H)×75(D)		
取付方法	協約取付・DINレール取付		
標準価格(外税)	23,800円		

制御方法

■ソーラー制御

	曜 日	日	月	火	水	木	金	土
制御種類	OFF	ON	ON	OFF	ON	ON	ON	ON
（設定例） 標準ソーラー制御	日没(入)～日出(切)	■		■	■		■	■
	日没(入)～夜間定時(切)							
	早朝定時(入)～日出(切)	■		■	■		■	■
	日没(入)～夜間定時(切)			■	■		■	■
	早朝定時(入)～日出(切)	■			■		■	■

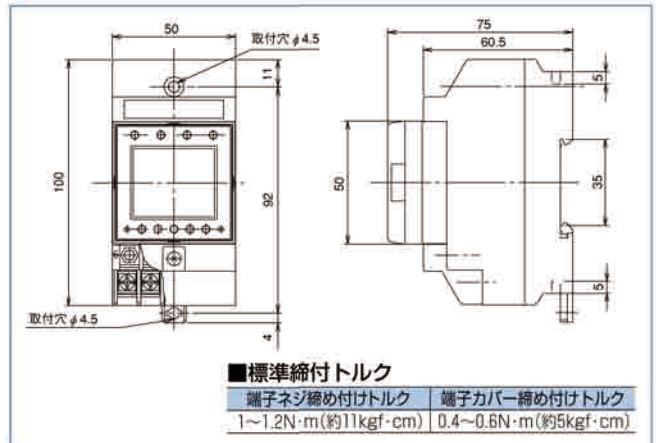
2回路別々のプログラムが設定できます。

■ソーラー制御+24時間制御

	曜 日	日	月	火	水	木	金	土
制御種類	OFF	ON	ON	OFF	ON	ON	ON	ON
（設定例） 標準ソーラー制御	日没(入)～日出(切)	■		■	■		■	■
	日没(入)～夜間定時(切)							
	早朝定時(入)～日出(切)	■		■	■		■	■
	日没(入)～夜間定時(切)			■	■		■	■
	早朝定時(入)～日出(切)	■			■		■	■
（設定例） 24時間制御	設定が1動作の場合		■	■		■	■	■
	設定が1動作の場合 で日渡り制御の場合	■	■	■	■	■	■	■
	設定が2動作の場合		■	■		■	■	■
	設定が2動作で 日渡り制御がある場合	■	■	■	■	■	■	■

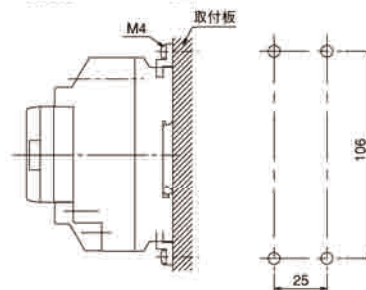
上表は回路2を24時間制御に切り替えた場合の制御例です。

外形寸法図

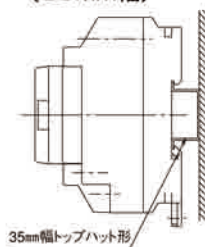


取付方法

1. 協約ブレーカ取付爪(板)による取付

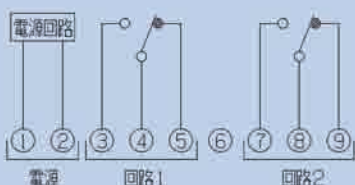


2. DINレール取付 (35mm幅)



端子配置図

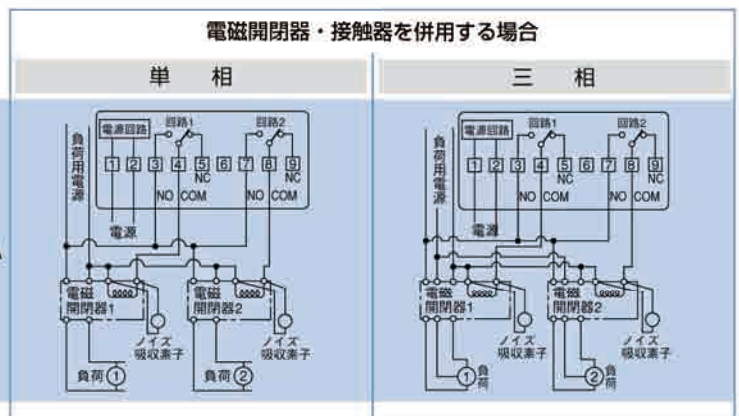
TYE2-2WS/DA



接続例

電磁開閉器・接触器を併用する場合

TYE2-2WS/DA



注) 抵抗負荷以外の負荷を制御する場合にはタイムスイッチの誤動作・破壊を防止するために、電磁開閉器をご使用のうえ、ノイズ吸収素子を接続してください。

例: 日通工 エレクトロニクス(株)製 CR2B104C121(125V定格) CR2E104C121(250V定格)、岡谷電機産業(株)製 S-1201(150V定格)XE-1201(250V定格)

協約取付・DINレール取付形 制御周期 週間(曜日選択)