

形名

TYE6-2WS/DA

特長

基本的特長はP5をご覧ください。

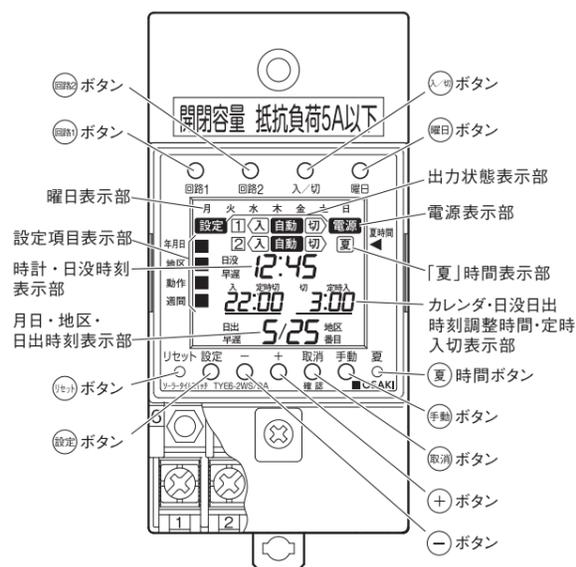
- 1台2役
ソーラー制御を2回路内蔵。購入後24時間制御への切替も可能です。
回路1：1日1動作(1組)
回路2：1日最大10動作(10組)の設定が可能です。
- 無電状態でも設定ができます。
盤に取り付ける前や停電中などの無電状態でも、あらかじめ手元で設定可能です。
- カレンダー
年・月・日を入力するだけで、曜日の設定が不要です。また、閏年自動補正機能により、いつでも正しい日を表示します。
- ソーラータイムスイッチでも任意の時刻で入切可能
日出・日没時刻によらず、定時ON/OFF制御が可能です。
- わかりやすい操作性
「入」、「切」を組み合わせて表示・設定します。大型液晶表示器により、設定の時も見やすく操作が簡単です。
- 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	TYE6-2WS/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)
定格電圧	AC100-200V共用(AC80~240V)
周波数	50/60Hz共用
消費電力	AC200V/60Hz時 1VA以下(0.5W以下)
時刻表示精度	24時間制(0時00分~23時59分) 月差±15秒以内(周囲温度25℃において)
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」) または出力2が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
出力回路数	2回路(無電圧C接点)
出力方式	単極双投 2x2 別回路(無電圧)
接点容量	抵抗負荷 AC250V 5A以下 DC30V 5A以下
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	累積停電期間 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200g
外形寸法	50(W)×100(H)×75(D)
取付方法	協約取付・IECレール取付・表面取付共用
標準価格(税抜)	28,500円



各部の名称



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
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)	■	■	■	■	■	■	■

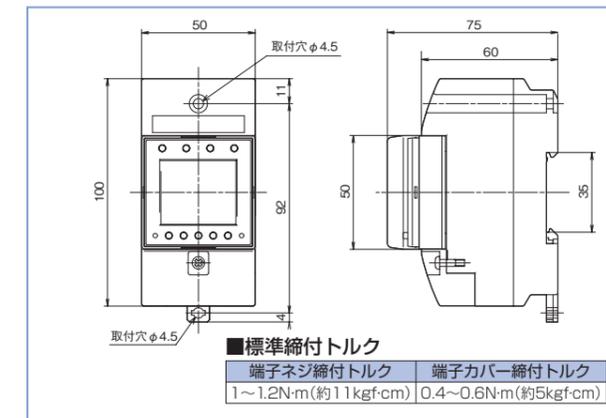
2回路別々のプログラムが設定できます。

■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
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	■	■	■	■	■	■	■

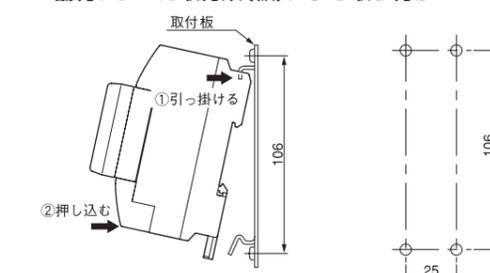
上表は回路2を24時間制御に切り替えた場合の制御例です。

外形寸法図

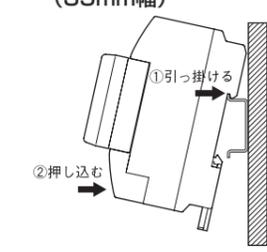


取付方法

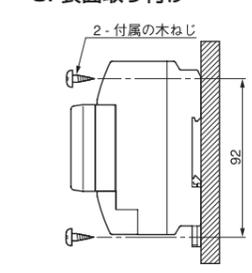
1. 協約プレーカ取付爪(板)による取り付け



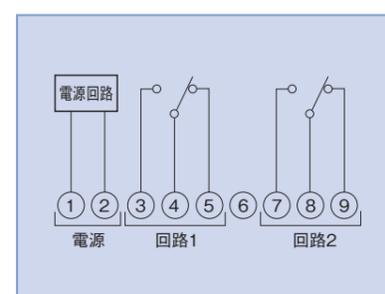
2. IECレール取り付け (35mm幅)



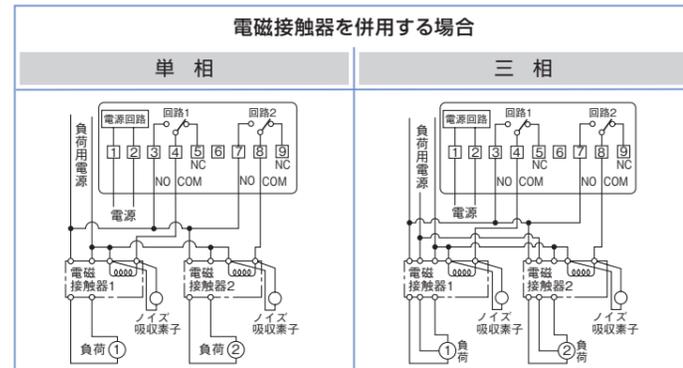
3. 表面取り付け



端子配置図



接続例



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、電磁接触器をご使用のうえ、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)