

EC-22

DENYO 発電機専用自動始動モジュール

特長

- DENYO 発電機で自動始動機能を持たない機種に適用
- シングルチップ・マイクロコンピュータプログラムによる自動制御
- 小型、低コスト、高安定性
- 待機モード時は無消費電力で、バッテリー電力を一切消費しない
- 予熱、始動および停止遅延は無段階ポテンシオメータで設定可能
- 三回の再始動機能を搭載
- 発電機故障表示灯および故障接点出力を装備
- 制御回路は端子板接続で、取付および保守が容易
- 停電停止および送電停止の選択が可能
- 12V/24V バッテリーシステムを選択可能で、12V/24V 発電機に対応
- UL94-V0 樹脂によるポッティング処理で、過酷な環境にも対応



電気仕様

直流電源入力	電圧 9 – 36 Vdc	定格始動出力 (START)	30 Amp @ 12/24 Vdc
交流電源入力	電圧 10 – 300 Vac	定格予熱出力 (PRE-HEAT)	30 Amp @ 12/24 Vdc
	周波数 50/60 Hz	故障補助接点出力 (FAIL)	3 Amp @ 12/24 Vdc
消費電力	3W 以下	定格 P2 端子出力	5 Amp @ 12/24 Vdc
	待機時 0 W	定格 AR/O 端子出力	5 Amp @ 12/24 Vdc
定格電源出力 (ACC)	10 Amp @ 12/24 Vdc		

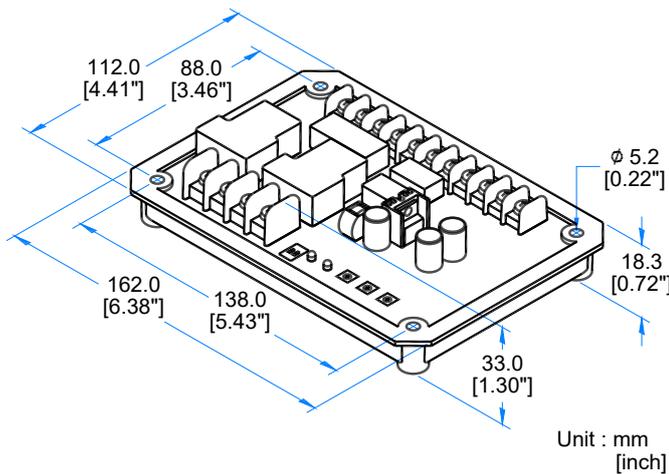
遅延設定および調整

停止遅延 (STOP)	調整範囲 1 – 20 秒
予熱遅延 (PRE-HEAT)	調整範囲 1 – 10 秒
始動遅延 (START)	調整範囲 1 – 20 秒

LED 状態表示灯

動作表示灯 (REMOTE)	リモート信号入力時に点灯
故障表示灯 (FAIL)	運転中に交流電源が消失した場合 発電機故障による停止 エンジン始動失敗

外形寸法図



使用条件

操作温度	-20 – +60 °C
保存温度	-20 – +80 °C
相対湿度	95%以下
振動	5.0 Gs @ 60 Hz

物理仕様

寸法	162.0 (L) x 112.0 (W) x 33.0 (H) mm 6.38 (L) x 4.41 (W) x 1.30 (H) inch
質量	430g +/-2% 0.95 lb +/-2%

* 上記のメーカー名と型番は、参考として記載しております。