

RS-232C 8ch リレースイッチ

絶縁・独立 8ch の無電圧接点出力

AC アダプター仕様 : SS-232C-RLSW-8PM-ADP(8ch 独立メイク(A)接点)/SS-232C-RLSW-8PB-ADP(8ch 独立ブレーク(B)接点)/
SS-232C-RLSW-8PMB-ADP(4ch 独立メイク(A)接点 + 4ch 独立ブレーク(B)接点)

DC 電源仕様 : SS-232C-RLSW-8PM-DC(8ch 独立メイク(A)接点)/SS-232C-RLSW-8PB-DC(8ch 独立ブレーク(B)接点)/
SS-232C-RLSW-8PMB-DC(4ch 独立メイク(A)接点 + 4ch 独立ブレーク(B)接点)

製品概要

本製品は RS-232C インターフェースで接続し、プログラムなどで制御を行う 8ch 無電圧接点出力(メカニカル接点リレー)スイッチです。

接点出力:8ch の独立した接点のリレー出力を装備しています。各 ch の出力接点は絶縁されており、各々に電源の異なるシステムや機器に接続することができます。サージ電源対策としてバリスターを内蔵しています。

接続インターフェース:もっとも一般的なシリアルインターフェースである RS-232C で接続するため、Windows PC や PLC をはじめ、様々な機器と接続することができます。通信は調歩同期式で簡単なコマンドにより制御するため、短時間でシステムを構築することができます。

接続端子:リレー出力コネクタは ch ごとに独立した使いやすいスクリューレス端子台を実装しています。



ID 識別: RS-232C 分配器・切換器などと併用すると、本製品リレースイッチを複数台接続するための ID 識別機能が利用できます。ID は 2 桁のロータリースイッチで設定を行い、255 種類の ID を設定することができます。

プログラミング:ユーザー独自のアプリケーションソフトを作成することにより、接点の ON・OFF を自在にコントロールすることができます。Windows 向けの開発用プロジェクトファイルがソースコード付きで付属しますので、これらを改造・応用することで短期間にアプリケーションを作成することができます。

リレーの組合せ可能:リレー接点はメイク接点、ブレーク接点の任意の組合せのカスタマイズが可能です。詳細は当社にお問い合わせください。



SS-232C-RLSW-8PM-ADP

SS-232C-RLSW-8PB-ADP

SS-232C-RLSW-8PMB-ADP

(AC アダプター仕様)

価格:49,500 円(税込)

(本体価格:45,000 円+消費税)



SS-232C-RLSW-8PM-DC

SS-232C-RLSW-8PB-DC

SS-232C-RLSW-8PMB-DC

(DC 電源仕様)

価格:52,800 円(税込)

(本体価格: 48,000 円+消費税)

主な仕様

製品名		SS-232C-RLSW-8PM-ADP SS-232C-RLSW-8PB-ADP SS-232C-RLSW-8PMB-ADP	SS-232C-RLSW-8PM-DC SS-232C-RLSW-8PB-DC SS-232C-RLSW-8PMB-DC
制御 インターフ ェース	通信方式	RS-232C 調歩式同期(非同期)	
	伝送距離	最大 15m	
	伝送速度	4800/9600/19200/38400bps	
	コネクタ	D-sub 9pin メス (DCE) #4-40 インチネジ勘合	
リレー出力	方式	メカニカルリレー(無電圧)	
	抵抗負荷	最小:DC5V 10mA(故障率 P 水準による) 最大:AC250V 5A, DC30V 5A	
	誘導負荷	最小:DC5V 10mA(故障率 P 水準による) 最大:AC250V 1.5A, DC30V 1.5A	
	コネクタ	スクリューレス端子台 2ピン 8個	
その他	ID 設定機能	00h~FEh の 255 種類の本体識別 ID	
	電源	+5V±5% 製品付属の AC アダプター	DC10V~32V
	消費電力	全リレー ON 時: 最大 8W 全リレー OFF 時: 1W	
	大きさ (WxDxH)	156.4 X 101.0 X 30.1mm (突起物は含みません)	200.0 X 101.0 X 30.1mm (突起物は含みません)
	本体重量	510g	630g
	動作温度・ 湿度	0~70℃ 30~80% (結露なし)	
	保存温度・ 湿度	-20~75℃ 5~85% (結露なし)	
	付属品	RS-232C ストレートケーブル, サンプルソフト CD-ROM, 取扱説明書, 保証書, AC アダプター	RS-232C ストレートケーブル, サンプルソフト CD-ROM, 取扱説明書, 保証書
オプション	取付金具		