

信号切替器

MS3327

機能

MS3327 信号切替器は、3点のDC入力信号を
フォトMOSリレーにより切り替え、選択された1点を出力する変換器です。

◆保守・点検の容易なプラグイン・タイプ



仕様

入力部仕様	入力信号	3点（入力1、入力2、入力3）
	入力範囲	±10V DC以下（但し、許容スパン10mV以上）、4~20mA DC
	入力許容電圧	50mA以下
出力部仕様	出力	1点（入力3点より1点を選択）
	ON抵抗	100Ω以下（1線当たり）
	切替指令接点	フォトMOSリレー 24V電源を接続しない場合：入力1を出力 24V電源をソケット端子9(+)・4(-)番に接続した場合：入力2を出力 24V電源をソケット端子3(+)・4(-)番に接続した場合：入力3を出力
基準性能	絶縁抵抗	100MΩ以上(@500V DC) 切替指令信号一信号ライン間
	絶縁耐力	1,500V AC 1分間 切替指令信号一信号ライン間
	動作環境	温度：0~50°C 湿度：90%RH以下（結露のないこと）
	供給電源	24V DC±10%
	最大消費電力	10mA
	保存温度	-10~60°C
	取付方法	壁取付、DINレール取付
	配線方法	M3.5ねじ端子接続
	外形寸法	W50×H85×D132mm（ソケット部分を含む）
形状	重量	本体：約220g、ソケット：約80g
	ケース	難燃性ABS樹脂
	前面パネル	アルミ
	基板	ガラスエポキシ両面基板
	ソケット	PBT樹脂
	端子ねじ	鉄に亜鉛メッキ
材質	ケーブル	（未記載）
	内部構造	（未記載）

mit

御発注形式

型式番号	基本価格
MS3327-1□□ ①	¥85,000

- ①入力信号
- 4~20mA DC..... C2
 - 1~5V DC..... V1
 - 0~1V DC..... V4
 - 0~5V DC..... V5
 - 0~10V DC..... V6
 - ±1V DC..... W4
 - ±5V DC..... W5
 - ±10V DC..... W6
 - 上記以外..... X2 (□~□)
±10V以下(但し、許容スパン10mV以上)

ブロック図・結線図

