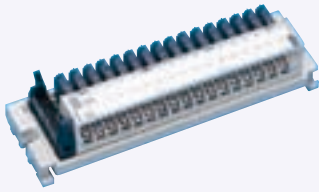


16点出力ターミナルリレー

RoHS

PLC センサー 2D CAD

Delivery 納期



コネクタ特長

小型16点独立コモンターミナルリレー

- ターミナルリレーとPLCのI/Oモジュールとは中継用ケーブルで直接接続するため、制御盤内の省スペース化が実現できます。
- 16点独立コモン対応です。
- POWER表示、動作表示LED(赤)付きです。
- DIN35レール、ネジ直取付けのどちらでも取付けが可能です。

1台から注文OK!

出荷日

1~10台	翌日(当日)
11台~	都度見積

ご希望により、17時まで当日出荷をお受けします。

在庫品

定格

定格電圧	DC24V
定格電流	8.3mA
コイル抵抗	2880Ω±10%
動作電圧	定格電圧の70%以下
復帰電圧	定格電圧の10%以上
最大許容電圧	定格電圧の110%
消費電力	0.2W(1点当り) 3.2W(16点当り)

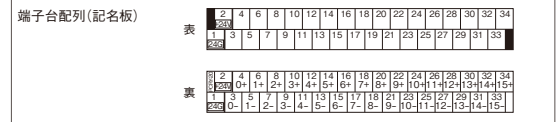
仕様

耐電圧	コイル接点間	AC2000V 1分間
	同極接点間	AC1000V 1分間
	異極接点間	AC2000V 1分間
動作時間	10ms以下	
復帰時間	10ms以下	
絶縁抵抗	100MΩ以上 (DC500Vメガにて)	
適合電線サイズ	1.25mm ² /AWG16	
標準縮付けトルク	1.2N・m	
周囲温度(動作)	-25~+55°C (氷結しないこと)	
周囲湿度	35~85%R.H.	
LED表示色	赤	
コイルサージ吸収素子	ダイオード	
結線ネジ	M3×9.8L	SWRM(Niメッキ)
取付け方法	DIN35レール または 直付け	
直取付け用ネジ	M4	
リレー差差し回数	50回	

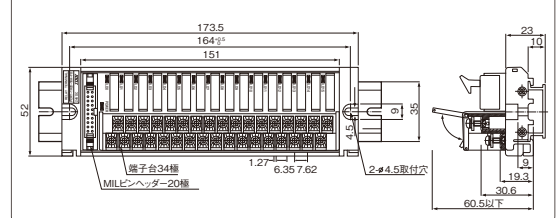
材質

端子台	変性PPO、グレー、UL94V-0
ケース	PVC、グレー
側板	変性PPO、グレー、UL94V-0
基盤	ガラスエポキシ、t=1.6

記名板



外形図



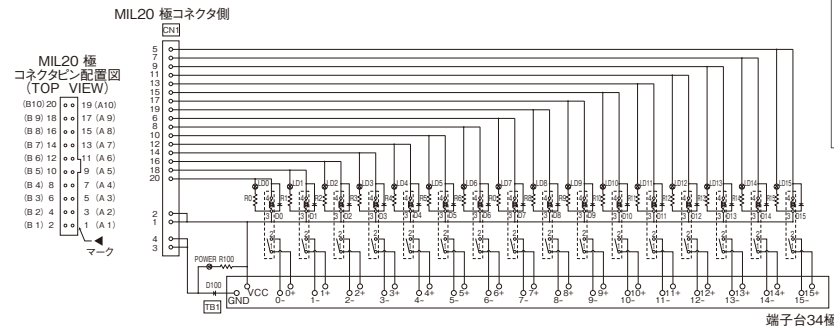
リレー仕様

RB105-DE(富士電機)

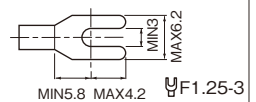
項目	抵抗負荷	誘導負荷
定格負荷・定格電圧電流	AC220V 2A DC24V 2A	AC220V 2A DC24V 2A
定格通電電流	2A	
接点接触抵抗	30mΩ以下	
最小適用負荷適用電圧電流	0.1V 0.1mA	
電氣的寿命	20万回 30万回 10万回	6万回
機械的寿命	2000万回	

結線図 (TOP VIEW)

注) コネクタの端子No.は便宜上つけたものです。▲マークを基準にしてください。



適合圧着端子



適合コネクタ

実装コネクタ(オス)	推奨ハーネス
HIF3BA-20PA-2.54DSA	PCRY対応PLC中継ハーネス NRLYシリーズ (Webページの掲載) HIFSシリーズ (2231ページ)



型式	基準単価	スライド単価		重量 (g)
	1~19台	20~29台	30~99台	
PCRY-1H20-16A-FD	¥17,500	¥16,630	¥14,970	218.91



Order 注文例

型式
PCRY-1H20-16A-FD