

接点ユニット

MRLY-1 (MULTIPLE RELAY UNIT)

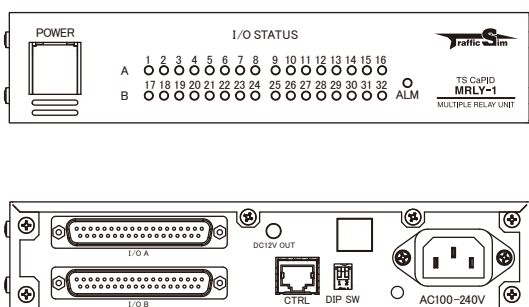


接点

MRLY-1 (MRLY1-HR-IO16DC) は外部接点のON/OFF状態をPCに取り込んだり、本体の接点をON/OFF操作して外部装置の制御を行ったりすることが可能なユニットです。

- ・ 接点数は入力接点が16接点、出力接点が16接点、機器異常用接点が1接点（b接点が2極）
- ・ サーバPCとユニットはIPネットワークで接続されるため、インターネットを経由した遠隔からの操作が可能です。※telnet 接続
- ・ DC12V 電源を内蔵しており接点端子を經由して外部に出力されています。DC12V 電源は外部装置制御のために最大 100mA を使用することができます。
- ・ ウォッチドッグタイマ機能を使用し、サーバPCとの通信が一定時間以上停止した場合に指定した接点をクローズさせることができます。

機器説明



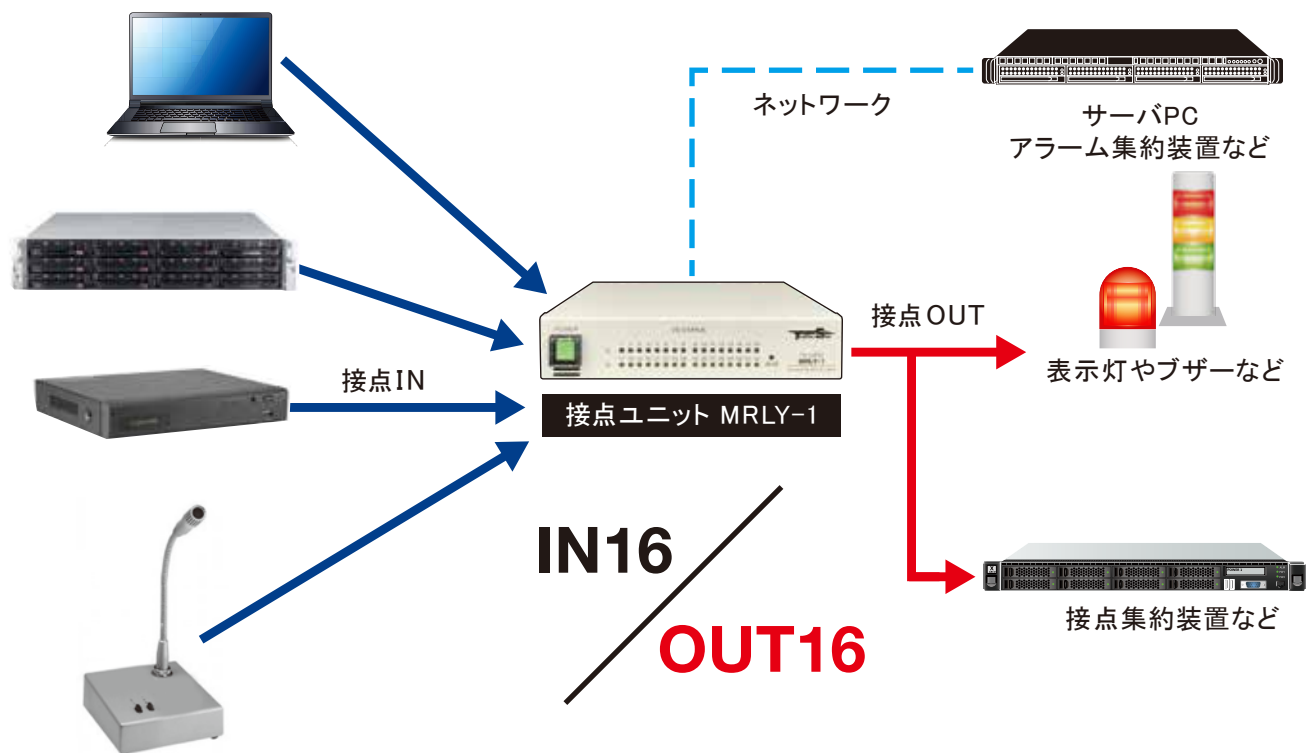
■前面 / スイッチ および LED

POWER	電源スイッチです。電源 ON の場合は緑色に点灯します。
上段 A 列 (緑)	入力接点(接点1～接点16) の16接点に対応するLED列です。
下段 B 列 (橙)	出力接点(接点17～接点32)の16接点に対応するLED列です。
ALM(赤)	機器異常接点に対応する LED です。 ウォッチドッグタイマ機能などのエラー発生時に点灯させることができます。注) 電源 OFF 時は点灯しません。

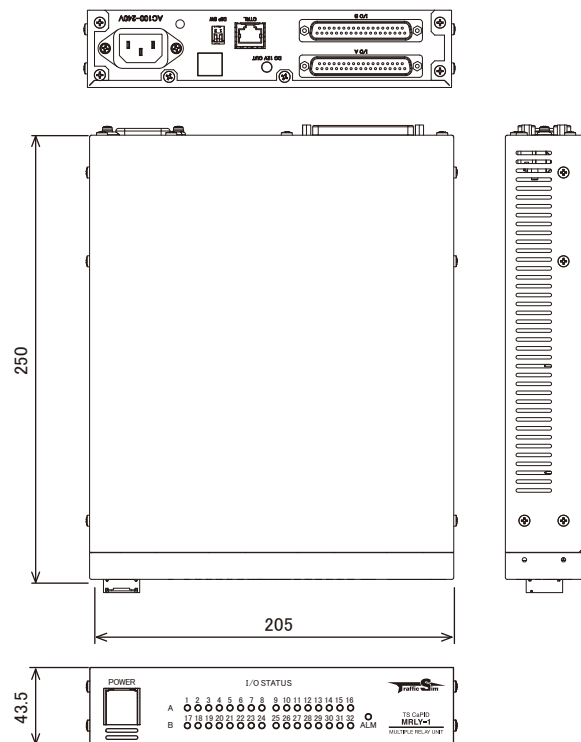
■背面 / コネクタ

I/O A	入力接点（接点 1 ～接点 16）用コネクタです。 37 ピン D-Sub 標準コネクタの オス タイプです 固定ネジはインチねじです。 入力接点端子の他に機器異常接点端子（ALM 出力）と DC12V 出力端子があります。
I/O B	出力接点（接点 17 ～接点 32）用コネクタです。 37 ピン D-Sub 標準コネクタの メス タイプです 固定ネジはインチねじです。 出力接点端子の他に機器異常接点端子（ALM 出力）と DC12V 出力端子があります。
CTRL	LAN ケーブル接続用コネクタです。

接続イメージ図



外形図



仕様

製品種別	16入力接点16出力接点版(接点用DC出力電源付き)	
製品名	TS CaPID MRLY-1	
製品型番	MRLY1-HR-IO16DC	
接点 I/F	入力 接点側	フォトランジスタ入力 D-SUB 37ピン(オス)(固定用ネジはインチネジ)
	出力 接点側	フォトMOSリレー出力 D-SUB 37ピン(メス)(固定用ネジはインチネジ)
制御 I/F	背面	ディップスイッチ(起動時の一時的IPアドレス初期化) ネットワーク(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
動作温度、湿度	0℃ to 40℃	
電源	AC100V to 240V	
消費電力	10W / 20VA以下	
形状W×H×D[mm]	ラックマウントハーフサイズ 幅205mm 高さ43.5mm 奥行き250mm ※突起部除く	
重量	約1.3kg	
付属品	電源ケーブルAC100V 取り扱い説明書 コードクランプ	
オプション	ラックマウント用サポートアングル U-1(1台を1Uとして設置できます) ラックマウント用サポートアングル U-2(2台を連結して1Uとして設置できます)	

●記載の内容、仕様、デザインなどは予告なく変更されることがありますのでご了承ください。



Traffic Sim Co.,Ltd. 株式会社トラフィック・シム

〒453-0801 名古屋市中村区太閤一丁目19番56号
TEL 052-526-5162 / <https://www.trafficsim.co.jp>



製品デモ / テスト機貸出っております
実際の商品をお試し頂けます
お気軽にお問合せください