

価格の改定を実施させていただく場合がございます。  
最新価格につきましては、お問い合わせ下さい。

形式:DS-824

## 計装用プラグイン形変換器 M・UNIT シリーズ

ループ数:8ループ

### ディストリビュータ

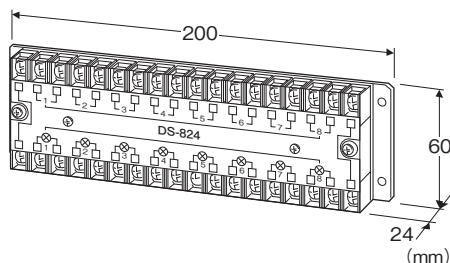
(8点用、入出力間非絶縁)

主な機能と特長

- 4~20mA DCの2線式伝送器用電源
- 省スペース8ループ用
- 供給電源24V DC
- ループ相互間、ループ-電源間是非絶縁
- 伝送器側短絡保護回路付
- スマートトランスミッタ対応形

アプリケーション例

- 各社の2線式伝送器と組合わせて使用
- 設置スペースが少ないときに最適



### 形式:DS-824-R

#### 価格

基本価格 80,000円

#### ご注文時指定事項

・形式コード:DS-824-R

#### 入出力点数

8:8点

#### 2線式伝送器用電源電圧

24: 公称24V DC

#### 供給電源

- ◆直流電源
- R:24V DC

#### 機器仕様

構造:端子台壁取付構造  
接続方式:M3.5ねじ端子接続

#### 2線式伝送器用電源仕様

出力電圧範囲:15~21V DC  
供給電源電圧-(内部電圧降下+受信抵抗分)  
電流量:22mA DC以下  
■短絡保護回路  
制限電流:30mA以下  
許容短絡時間:無制限

#### 入力仕様

■電流入力  
入力レンジ:4~20mA DC  
入力抵抗:入力抵抗器250Ωを内蔵します。

#### 出力仕様

■電圧出力  
出力レンジ:1~5V DC  
許容負荷抵抗:250kΩ以上

#### 設置仕様

供給電源  
・直流電源:許容電圧範囲 24V DC±10%  
リップル含有率10%p-p以下  
信号電流+約4mA(1chあたり)  
使用温度範囲:-5~+60℃  
使用湿度範囲:30~90%RH(結露しないこと)  
取付:壁取付  
質量:約380g

#### 性能(スパンに対する%で表示)

基準精度:±0.1%(受信抵抗器の精度)  
温度係数:±0.003%/℃(受信抵抗器の温度係数)  
電源電圧変動の影響:±3%/許容電圧範囲

