e-CONコネクタ端子台

MIL14コネクタ/e-CON変換タイプ

ミスミオリジナル

RoHS



信号用 センサー 2D CAD

Delivery 納期

1台から注文OK!

出荷日	
1～20台	翌日(当日)
21台～	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

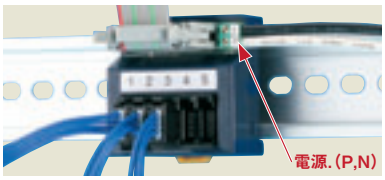
ココが特長

MIL14芯コネクタからセンサーへ中継します!

- 45mm×45mmサイズ。
- 14芯MILコネクタを4芯e-conに変換します。
- 結線はセンサーで使われているe-con仕様です。
- 4芯e-conに信号1、信号2、電源(P,N)が割振ってあります。
- 端子台上に電源(P,N)入出力用端子台を搭載しました。

コネクタ端子台
コネクタ変換端子台
リレーターミナル
コモン端子台
ブロック端子台

接続例



仕様

定格電圧	AC/DC24V
定格電流	1A
絶縁抵抗	1000MΩ以上(DC500メガにて)
耐電圧	AC2000V 60Hz 1分間(対アース間)
使用温度範囲	−20℃～+55℃(通電時) −30℃～+85℃(無通電時)
使用湿度範囲	45～85%

材質

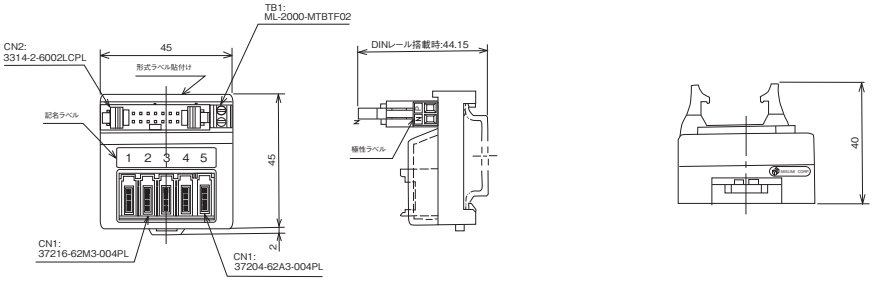
ケース	PPE(ポニフェニレンエーテル)
基盤	GE4F(ガラスエポキシ)

実装部品

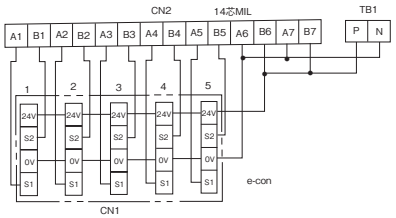
CN1側 e-con
37216-62M3-004PL(住友スリーエム)(➡2306ページ)
37204-62A3-004PL(住友スリーエム)(➡2306ページ)
CN2側 14芯MILコネクタ
3314-6002LCPL(住友スリーエム)
電源端子台
ML-2000-MTBTF02(サトーパーツ)
適合電線:φ0.3～φ1.25mm²(より線)

外形図

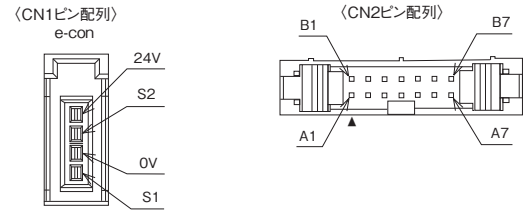
(単位:mm)



回路図



コネクタピン配列



MILコネクタハーネスは
➡1233ページ

e-conハーネスは
➡1398ページ

型式	単価			重量(g)
	1～19台	20～29台	30台～	
MWI-MIL14-ECON5	¥2,641	¥2,543	¥2,347	29

Order 注文例

型式
MWI-MIL14-ECON5