25175

産業用製品向け DINレール対応 DC24V(120W)電源

機能

- 保護回路搭載
  - ・ショート回路保護
  - ・過電圧保護
  - ・過負荷保護
  - ・過温度保護
- ファンレス、エアーフロー冷却
- DINレール取付対応
- ５年保証
- RoHS準拠
- MTBF 456,300時間
- 外形寸法 (mm)：
- 幅40×高さ125.5×奥行113.5mm
- 電源OK LED表示

仕様

標準	UL508, TUV EN60950-1　安全準拠 IEC60068-2-6(耐振動) EN55032(CISPR32), EN61204-3 クラスB, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, EN61000-4-11, EN55024, EN61000-6-2, EN50082-2, EN61204-3, EAC TP TC 020
出力	出力電圧：DC +24V 出力電流：5.0A 最大電流：120W 電圧範囲：DC24～28V 電圧公差：±1.0% ライン変動率：±0.5% 入力電圧変動：±1.0% 起動時間：2,500ミリ秒 立ち上がり時間：60ミリ秒 ホールドアップ時間：10ミリ秒
入力	入力範囲： AC90～264V、 DC120～370V 対応周波数：47～63Hz 変換効率：88% AC電流（通常）：2.25A@AC115V ：1.3A@AC230V 突入電流（コールド）：20A@AC115V 35A@AC230V リーク電流：<1mA@AC240V
保護	過電流：105～130% 過電圧：DC29～33V 過温度：出力電圧遮断後、電断復帰
動作環境	動作温度：-20℃～+70℃ 動作湿度：20～95%（結露無きこと） 保管温度：-40℃～+85℃
保証	5年

製品情報

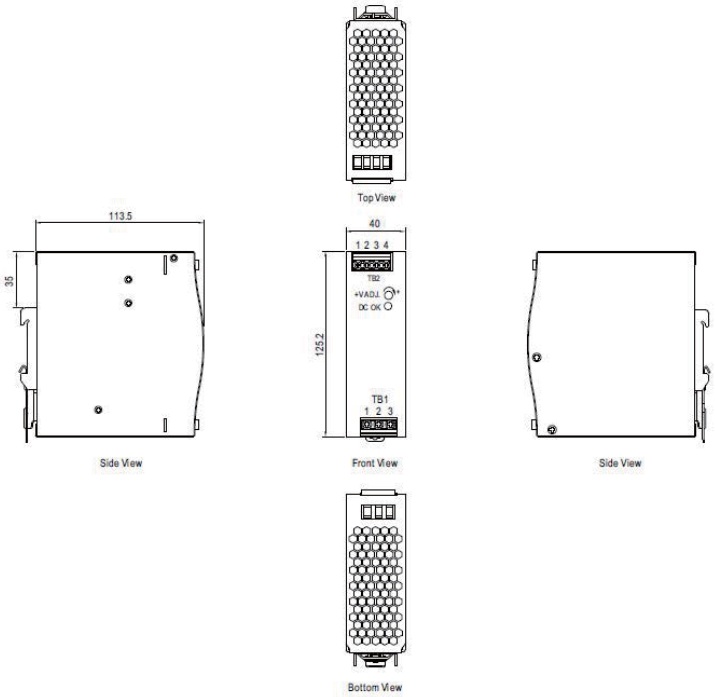
25175

DC24～28V 産業用製品向け 120W電源
ACワイド・レンジ入力対応
DINレール取付対応

動作温度：-20℃～+70℃

TPTC004

EN62368-1　IEC62368-1



各部説明

番号	接続ライン	番号	接続ライン
1	DC出力 +12V	3	AC/ライン（L）
2	DC0V	4	AC/ニュートラル（N）

PSI
www psi co jp
株式会社ピーエスアイ
support@psi.co.jp

本社　〒160-0022 東京都新宿区新宿 5-5-3 建成新宿ビル4F　Tel: 03-3357-9980 / Fax: 03-5360-4488
大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-4 KDX新大阪ビル9F　Tel: 06-6151-4034 Fax: 06-6151-4035
福岡営業所 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神 3-4-5 ピエトロビル4F　Tel: 092-731-1238

お問い合わせ先

※記載された社名、各製品名は各社の登録商標です。
※仕様は予告なく変更される場合があります。

2021年５月