

DCシングル出力産業用DINレール電源ユニット



より実用性と利便性を備えたコンパクトサイズ

PLANETは、過酷な作業環境向けに特別に設計された産業用イーサネットデバイスがDC電圧電力を簡単に取得できるようにするために、一連のDC単一出力産業用DINレール電源ユニットをリリースしました。

PLANET DCシングル出力産業用DINレール電源ユニットは、ユニバーサル100-240V AC入力電圧を受け入れ、さまざまなワット値の24VDC電源出力を提供します。その電源ユニットはコンパクトなサイズで設計されており、DINレールTS-35 / 7.5または15に取り付けることができます。これは、重工業環境に設置される産業用デバイスにとって理想的で便利なDC給電ソリューションです。

困難な環境下での安定したパフォーマンス

PLANET DCシングル出力産業用DINレール電源ユニットは、産業用イーサネットデバイスに短絡、過負荷、過電圧、および過熱保護を提供し、安定した動作を可能にします。ユニットは、自由空気対流冷却システムを使用しています。からの温度範囲で動作することができます

-20〜70°CのDCシングル出力産業用DINレール電源ユニットは、ほとんどすべての困難な環境に配置できます。

PWR-40-24 (MEAN WELL / MDR-40-24)

- .. ユニバーサルAC入力/フルレンジ
- .. 保護：短絡、過負荷、過電圧自由空気対流による冷却
- ..
- .. DINレールTS-35 / 7.5または15NECクラス2 / LPS準拠への
- .. 取り付け用
- .. DCOKリレー接点の電源を入れるためのLE
- .. ディンジケータ
- .. 無負荷消費電力<0.75W100%全負荷バーンインテ
- .. スト

PWR-60-24 (MEAN WELL / MDR-60-24)

- .. ユニバーサルAC入力/フルレンジ
- .. 保護：短絡、過負荷、過電圧自由空気対流による冷却
- ..
- .. 電源オン用のDINレールTS-35 / 7.5または15LEDインジケータ
- .. への取り付け用
- .. DCOKリレー接点
- .. 無負荷消費電力<0.75W100%全負荷バーンインテ
- .. スト

PWR-75-24 (MEAN WELL / NDR-75-24)

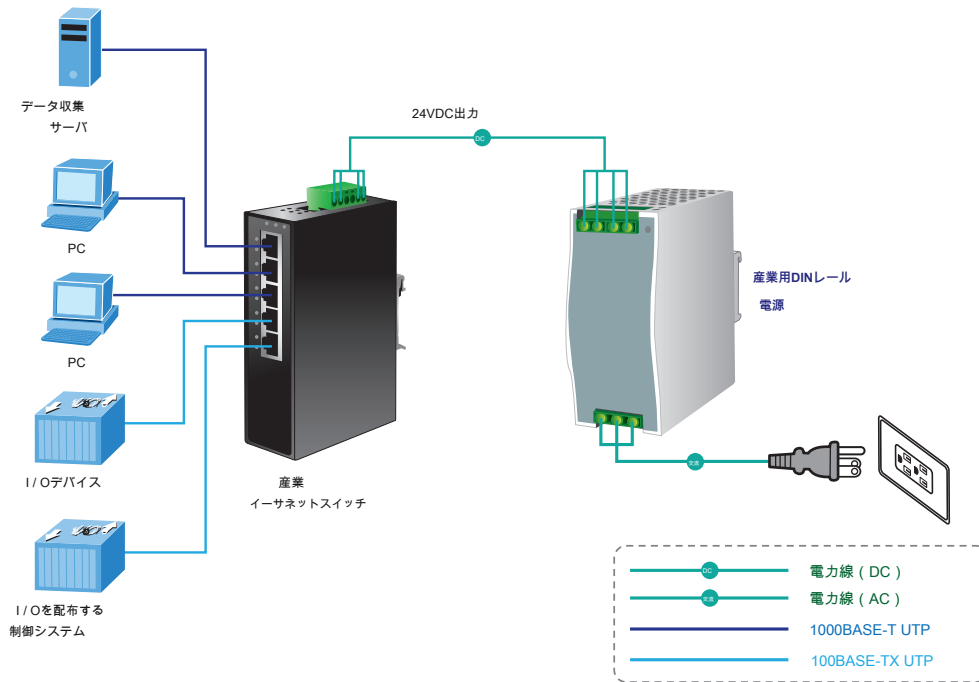
- .. ユニバーサルAC入力/フルレンジ
- .. 保護：短絡、過負荷、過電圧および過熱
- ..
- .. 自由空気対流による冷却
- .. DINレールTS-35 / 7.5または15への取り付け用
- .. UL 508 (産業用制御機器) 承認済みEN61000-6-2 (EN50082-2) 産業
- .. 用イミュニティレベル100%全負荷バーンインテ
- ..

アプリケーション

非PoE産業用デバイスに最適なDC24V給電ソリューション

次のDCシングル出力産業用DINレール電源ユニットは、産業用高速/ギガビットイーサネットスイッチや産業用VDSL2コンバーターなどの非PoE産業用デバイスに十分な24V電力を供給することができます。モデル名と仕様は次のとおりです。

- PWR-40-24 (MEAN WELL / MDR-40-24) : 40W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C)
- PWR-60-24 (MEAN WELL / MDR-60-24) : 60W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C)
- PWR-75-24 (MEAN WELL / MDR-75-24) : 75W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C)



仕様

モデル	PWR-40-24 (MEAN WELL / DR-40-24)
ハードウェア仕様	
寸法 (W x D x H) 重量 (kg)	40 x 100 x 90mm 0.3kg
入力電圧	100-240V AC、50 / 60Hz、1.1A 40ワット、
電力出力	24V、1.7A
温度	オペレーティング : -20~70°C ストレージ : -摂氏40~85度
湿度	オペレーティング : 20~90% ストレージ : 10~95% (結露しないこと) DINレールTS
インストール	-35 / 7.5または15
安全性と機能	UL508、TUV EN60950-1承認済み、NECクラス2 / LPS準拠

モデル	PWR-60-24 (MEAN WELL / MDR-60-24)
ハードウェア仕様	
寸法 (W x D x H) 重量 (kg)	40 x 100 x 90mm 0.3kg
入力電圧	100-240V AC、50 / 60Hz、1.8A
電力出力	60ワット、24V、2.5A
温度	オペレーティング : -20~70°C ストレージ : -摂氏40~85度
湿度	オペレーティング : 20~90% ストレージ : 10~95% (結露しないこと) DINレールTS
インストール	-35 / 7.5または15
安全性と機能	UL508、TUV EN60950-1承認済み

モデル	PWR-75-24 (MEAN WELL / NDR-75-24)
ハードウェア仕様	
寸法 (W x D x H) 重量 (kg)	32 x 102 x 125mm 0.5kg
入力電圧	100-240V AC、50 / 60Hz、1.45A 75ワット、
電力出力	24V、3.2A
温度	オペレーティング : -20~70°C ストレージ : - 摂氏40~85度
湿度	オペレーティング : 20~95% ストレージ : 10~95% (結露しないこと) DINレールTS
インストール	-35 /7.5または15
安全性と機能	UL508、TUV EN60950-1承認済み (EN60204-1に準拠)

注文情報

PWR-40-24 (MEAN WELL / MDR-40-24)	40W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C) 60W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C)
PWR-60-24 (MEAN WELL / MDR-60-24)	75W 24V DCシングル出力産業用DINレール電源 (-20~70°C)
PWR-75-24 (MEAN WELL / NDR-75-24)	