

WoMaster

クイック インストール ガイド

16ポート小型ハブ_ギガ IDS216G

www.womaster.eu

・ 概要

IDS216Gは、過酷な産業環境での耐久性と信頼性を確保するために、頑丈な機械設計が施されています。IP40の侵入保護等級は、厳しい条件下から保護します。-25°Cから75°Cまでの広い動作温度範囲により、IDS216Gは極端な気候でもシームレスに機能します。強化された保護機能には、最大±15KV（気中放電）および±8KV（接触放電）の静電気防止（ESD）保護が含まれます。さらに、DC 12V-58Vの電源入力は逆接続保護を備えており、重要な産業用途で安定かつ安全な動作を保証します。

モデル名	説明
IDS216G	産業用 16ポート ギガビット イーサネット DINレールスイッチ

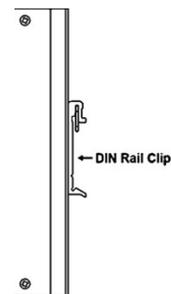
・ パッケージチェックリスト

- 1 x 製品本体 (SFPTランシーバーなし)
- 1 x 3ピン着脱式端子コネクタ
- 1 x 取り付け済みDINクリップ
- 1 x クイックインストールガイド

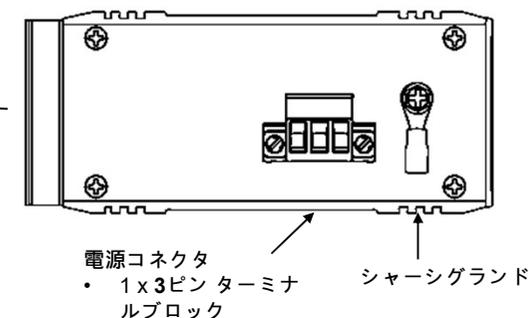
・ インストール

DINレールマウント

スイッチをDINレールトラックに取り付けるには、DINレールクリップの上端をDINレールトラックの背面上部に挿入し、DINレールクリップの下部をトラックに軽く押し込みます。DINレールは**DIN EN50022規格**に準拠している必要があります。間違ったDINレールを使用すると、**安全でない設置**になる可能性があります。



DINクリップ ←



接地ネジ

ノイズや感電によるシステム損傷を避けるため、デバイスを接続する前に、**接地ネジ**と接地表面との間に直接接続を確立してください。



電源入力の配線

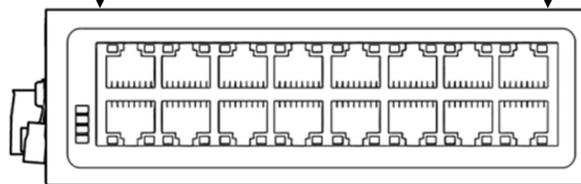
プラスおよびマイナスのワイヤーを、ターミナルブロックコネクタのV+およびV-接点に挿入します。ワイヤーが接続された後、**ネジ**を締めます。IDS216Gは24VDC (12~58VDC)をサポートします。



PWR1 PWR2
P1+ P1/2- P2+

・ 外観

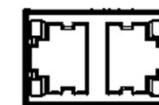
16ポート100/1000M RJ-45



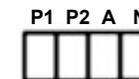
システムLED

- 2 x 電源 (パワー)
- 1 x A (アラーム)
- 1 x N (予約済み)

・ LED表示仕様



RJ45 LED



LED項目	状態	内容
P1/P2	緑点灯	電源オン
	消灯	電源オフ (DC入力なし)
A	赤点灯	予約済み
N	消灯	予約済み
Ethernet LED	緑点灯 橙点灯	1000M リンク確立
	緑点灯 橙消灯	10/100M リンク確立
	緑点滅	パケット送受信中

・安全上の注意

- 電源電圧の確認:** 各モデルが対応する供給電圧に接続されていることを必ず確認してください。
- 電源の種類:** 本デバイスは、有限電源によって電力が供給される必要があります。
- 設置環境:** 本製品は屋内設置専用に設計されています。
- 落雷時の注意:** 雷が発生している間は、機器やケーブルの設置、保守、および操作を絶対に行わないでください。
- DINレールの規格:** DINレールはDIN EN50022規格に準拠したものを使用してください。不適切なDINレールを使用すると、設置が不安定になり危険が生じる恐れがあります。

・サポート

- オンラインサポート:** WoMasterでは、オンラインサービスフォームからサポートを依頼できます。
- タスク管理:** 送信されたフォームはサーバーに保存され、WoMasterのチームメンバーがタスクの割り当てやサービスの進捗状況を監視するために使用されます。
- メール相談:** 何らかの問題が発生した場合は、help@womaster.euまでお気軽にお問い合わせください。

・製品保証

- WoMaster製品には3年間のグローバル保証が付帯しており、製品の製造上および材料上の欠陥がないこと、ならびにWoMasterの仕様（または承諾された購入者仕様）に全面的に適合していることを保証します。**
- 保証内容:** 保証はWoMasterの独自の判断に基づき、保証期間内の欠陥製品の修理または交換に限定されます。

・免責事項

- 仕様変更について:** WoMasterは、予告なしにいつでも本クイックインストールガイド（QIG）または製品ハードウェアの内容を変更する権利を留保します。
- 更新の確認:** 本内容に更新または修正があったかどうかを確認することは、ユーザーの責任となります。
- 保証対象外の事項:** 以下のような事由に起因する製品の欠陥、故障、または不具合は、保証の対象外となります：
 - 不測の事態（落雷、洪水、火災など）による損傷。
 - 環境的・大気的な障害、または電力線の乱れやサージなどの外部要因。
 - ホストコンピュータの故障やウイルス。
 - 不適切な電源入力、誤った配線、または不適切な接地。
 - 誤用、乱用、および不正な改造や修理によって生じた損傷。