

LinkIQ™ 産業用イーサネット・ケーブル+ネットワーク・テスター



キャッチコピー:

産業用イーサネットの主要な不具合原因をピンポイントで特定

概要:

LinkIQ™ 産業用イーサネット・ケーブル+ネットワーク・テスターは最長 305 m の測定が可能で、オープン、ショート、未成端ケーブルなどによる故障箇所までの距離を表示します。

また、付属の MS-IE リモート・アダプターにより Ethernet/IP、PROFINET、EtherCAT、CC-Link その他産業用イーサネット・プロトコルで使用される RJ45、M12X、M12D、M8D コネクタで成端されたケーブル上の誤配線やスプリット・ペア(対分割)を特定し、10BASE-T ~ 10GBASE-T (10 Mb/s ~ 10 Gb/s) のケーブル帯域幅を検証します。

さらに、アダバタイズされたポート・スピード、スイッチ名、ポート番号、VLAN 情報を含む、最も近いスイッチの診断に加えて、PoE 試験では、最大でクラス 8 (90 W) の実負荷試験を実行します。

特長:

- 周波数ベースの測定による最大 10GBASE-T のケーブル性能テストおよび EtherNet/IP、PROFINET、EtherCAT、CC-Link で使用されるケーブルをサポート
- ネットワーク機能: アダバタイズされたポート・スピード、スイッチ名、ポート番号、VLAN を含む、最も近いスイッチの診断が可能
- PoE 認証 - PoE クラス (1 ~ 8) および電力を検知し、接続したスイッチに対して利用可能な PoE の実負荷試験を実行
- ケーブル長、ワイヤーマップ、オープンまたはショート箇所までの距離を表示
- LinkWare™ PC ケーブル・テスト管理ソフトウェアによる結果の管理とレポート印刷

オーダー情報:

型式	内容品
LIQ-100-IE	LinkIQ™ ケーブル+ネットワーク・テスター本体とマグネット・ストラップ付きマルチコネクタ・アダプター、RJ45 リモート ID #1、クイック・リファレンス・ガイド、USB-C/USB-A ケーブル、充電ケーブル、Cat 6A パッチ・コード、RJ45 (オス)/RJ45 (メス) パッチ・コード、RJ45/M12X パッチ・コード、RJ45/M12D パッチ・コード、RJ45/M8D パッチ・コード、RJ45/11 モジュラー・アダプター、リモート ID ホルダー付きつり下げストラップ、ダッフル・バッグが含まれます。
LIQ-KIT-IE	LinkIQ™ ケーブル+ネットワーク・テスター本体とマグネット・ストラップ付きマルチコネクタ・アダプター、ケース付き RJ45 リモート ID #1-7、Intellitone プローブ、クイック・リファレンス・ガイド、USB-C/USB-A ケーブル、充電ケーブル、Cat 6A パッチ・コード、RJ45 (オス)/RJ45 (メス) パッチ・コード、RJ45/M12X パッチ・コード、RJ45/M12D パッチ・コード、RJ45/M8D パッチ・コード、RJ45/11 モジュラー・アダプター、リモート ID ホルダー付きつり下げストラップ、ダッフル・バッグが含まれます。
REMOTEID-1	LinkIQ™ 用リモート ID #1 (交換用)
REMOTE-ID KIT	LinkIQ™ および MicroScanner PoE 用リモート ID キット (ID #2 ~ #7)
MS-IE-ADAPTER SET	産業用イーサネット・アダプター・セットには、マルチコネクタ・アダプター、Cat 6 A パッチ・コード、RJ45 (オス)/RJ45 (メス) パッチ・コード、M12X/M12D/M8D コネクタ・テスト用の RJ45/M12X パッチ・コード、RJ45/M12D パッチ・コード、RJ45/M8D パッチ・コード (MicroScanner™2、MicroScanner™ PoE、LinkIQ™ 用) が含まれます。
GLD-LIQ	LinkIQ™ ケーブル+ネットワーク・テスター、産業用イーサネット・リモート・アダプターの 1 年間の GOLD サポート
GLD-3-LIQ	LinkIQ™ ケーブル+ネットワーク・テスター、産業用イーサネット・リモート・アダプターの 3 年間の GOLD サポート



LIQ-100-IE



LIQ-KIT-IE



REMOTEID-1



REMOTEID-KIT



MS-IE-ADAPTER SET

製品ページ URL:

<https://jp.flukenetworks.com/enterprise-network/network-testing/linkiq-cable-and-network-tester>