



QPLITE

品質管理ツール



QpLite

komax

アップグレード可能な クリンプフォースモニタリング 高品質、インターレース かつ拡張可能

QP LITE

The QpLite は、全自動圧着機や半自動圧着機（卓上プレス機）に対応するクリンプフォースモニタリング装置です。圧着ごとに集められたクリンプ圧力特性波形を解析および監視することで、圧着品質を管理していくことができます。

プレミアム品質、簡単操作

- 直感的なタッチスクリーンで簡単操作
- 公差の設定も簡単
- ユーザープロファイル管理とアクセス制御機能により安全作業を最大化

品質を完全に文書化 / 高い接続性

- イーサネットのデータログが標準仕様となっています
- QpLite は、直接オプションの品質ステーションと通信し、データと仕様との比較が可能になります
- 自動でジョブレポートを作成します

ハードウェアを変更せずにソフトウェアライセンスでアップグレード可能

- ハードウェアを変更しなくてもアップグレードできます
- オプションでヘッドルーム分析、部材確認機能
- オプションでイーサネットで品質管理ツールと接続し品質確認
- 100% トレイサビリティ：すべてのジョブと品質情報を追跡



完成度の高いオプションを使用可能

QpLite のイーサネットネットワークアダプターを使用すれば、その他の品質管理ツールとの完全な互換性を確保することができます。下記が QpLite のオプションとしてご利用いただけます。（本体には含まれておりません。）

バーコードスキャナーによる部材確認

- 作業員、機械、アプリケーション、電線、端子、防水栓などの部材確認
- スキャンしたデータは、QpNet データベースと比較（オプション）。部材が一致していない場合は、加工が停止します。

品質ステーションとの接続性

- QpLite と Qstat 100 などの品質ステーションとイーサネット通信
- クリンプハイト、クリンプ幅、引抜き測定など品質確認を表示
- 品質確認データは、ジョブ情報とともに自動的にデータベースに保存されます。

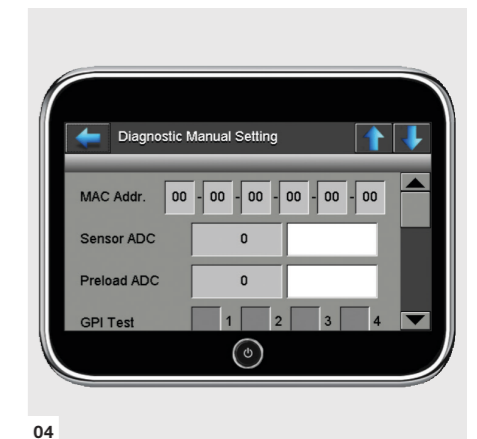
QpNet 付きネットワーク機能

- 部材確認および品質確認のための加工データベース
- リアルタイムで装置のステータスをモニタリング、データロギング
- ウェブサーバーによりリモートアクセスが可能

技術データ

導体断面積	0.13 – 6 mm ² (AWG 26 – 10)
動作電圧	12 V DC
電源アダプター	外付け電源アダプター、インプット：100 – 240VAC 50/60 Hz、アウトプット：12V, 0 – 2A
製品寸法 (L × W × H)	35 × 50 × 105 mm
重量	575 g

- 01 タッチスクリーンで簡単操作
- 02 圧着品質の詳細について概観を表示
- 03 公差はシンプルなスライド式で調整が可能
- 04 パラメータ診断は下記のように手動でも自動でも設定が可能



ワイヤー加工自動化のパイオニアマーケットリーダーとしてKomaxはお客様に高精度のコンタクト接続を必要とする革新的かつ持続可能なソリューションを提供しています。Komaxは、様々な産業向け機械や装置を製造し、ありとあらゆる自動化やカスタマイズに対応いたします。品質管理ツール、テストシステム、インテリジェントネットワークソリューションなどの製品ラインナップを取り揃え、安全かつ効率的な生産をお約束いたします。

Komaxは、世界中に拠点を置くスイス企業で世界各地で製品の開発、製造を行っています。Komaxは現地企業や従業員を含むグローバルなディストリビューションネットワーク、サービスネットワークを生かし、世界中のお客様に現地でサポートを提供いたします。標準化されたサービスプロセスを通して、製品購入後も長くご利用いただけるようお客様の投資に見合った価値を保証いたします。

Komax Japan株式会社
〒192-0045
東京都八王子市大和田町1-12-5
Tel 050-3496-9522
sales.tyo@komaxgroup.com

komax
komaxgroup.com