



komax

LAMBDA 240 SC

ストリッピング圧着マシン

クラス1&2高電圧コネクターストリッピング、圧着、端子プラグイン

機能

Lambda 240 SC は、内部導線のストリッピング、端子の圧着、ハウジングへの挿入（二次ロックを閉じる作業も含む）を行います。

オペレーターが用意したワイヤーの端をマシンに差し込むと、プログラムされた順序（内部導線の並直列ストリッピング、2つの端子の圧着、圧着力を監視しながら、ハウジングを一定の方法で挿入し、最後に二次ロックを施錠する）で処理手順を自動で実行します。

処理後、ケーブルを外す前に、短絡を点検し、端子の位置を確認して製品の品質を確認します。

タッチパネルを使用して簡単に処理パラメータの保存やロードを行うことで、素早い製品の交換ができます。

オプション

- ハウジングの自動供給
- 悪片カッター

技術データ

断面積	単芯 2x2.5 - 2x6 mm ² 複芯 2x2.5 - 2x6 mm ²
サイクルタイム	13 秒未満（処理により異なる）
切り替え時間	5 分未満（処理により異なる）

メリット

- 2ウェイHVコネクターストリッピング、圧着、端子挿入を行うコンパクトなソリューション
- 正確なサーボ制御式位置決めによる正確な処理
- 使いやすい設定レシピによる素早い製品交換
- モジュールと製品の純度を高める中央抽出ユニット
- 内部導体の安全なストリッピング
- 統合された品質機能：圧着力の監視、変位制御式挿入プロセス、短絡チェック