Schleuniger

STW 1100

CrimpCenter 用撚り線ステーション

- 圧着ステーションに装着、または単体での使用が可能
- CrimpCenter EASYオペレーティングソフトウェアによる完全統合と制御
- 最大導体面積 2.5 mm² (14 AWG)

ステーション

STW 1100

コンセプト

STW 1100撚り線ステーションは、導線を撚る装置で、主にSTS 1100はんだステーションと組み合わせて使用されます。

コンパクトな設計のSTW 1100は独立したステーションとして、または標準の高速段取替えアプリケータベースプレートを使用し、どの圧着ステーションにも取り付けることができます。ツイストから圧着への切り替え動作は素早く簡単です。必要なステーションの校正設定と加工パラメータはすべてソフトウェアに保存され、将来使用することができます。アプリケーションに応じてグリッパー力を調整することができます。STW 1100は独立したステーションとしても、圧着ステーションに搭載しても、操作は簡単で完全に統合されています。

オプション

- ベースフレーム（単体使用時に必要）
- 撚り線長さ 23 mm（サイド1のみ、ケーブルにより異なるためサンプリングが必要）
- 異なる圧着アプリケータベースプレート用アダプタ

加工能力

以下のアプリケーションでは、STW 1100撚り線ステーション、STS 1100はんだステーション、および追加の加工ステーションが必要です。対応可能な構成は利用可能なCrimpCenterのステーション数により異なります。

撚り線/はんだ - 圧着

- CrimpCenter 36
- CrimpCenter 64
- CrimpCenter 67

撚り線/はんだ防水栓挿入/圧着

- CrimpCenter 36
- CrimpCenter 64
- CrimpCenter 67

撚り線/はんだ両端

- CrimpCenter 36
- CrimpCenter 67

（撚り線/はんだ及び圧着あり）ダブルケーブル圧着

- CrimpCenter 67
- CrimpCenter 36

技術仕様	
導体断面	最大2.5 mm2 (14 AWG) ケーブルにより最大4 mm2 (12 AWG) まで可能
撚り線長さ (左/右サイド)	サイド1: 4～18 mm (0.16～0.71インチ) オプション最大23 mm (0.91インチ)、ケーブルにより異なる サイド2: 4～18 mm (0.16～0.71インチ)
制御	CrimpCenter ソフトウェ EASYから直接プログラム入力
電源	24 V DC、1.5 A
圧縮空気	最小 6 bar ノンオイル、ドライ、フィルター後の圧縮空気
寸法 (幅 x 奥行 x 高さ)	80 x 315 x 160 mm (3.1 x 12.4 x 6.2インチ)
重量	≤ 4.22 kg (9.3ポンド)
CE適合性	STW 1100は、機械および電気の安全性および電磁両立性に関連するすべてのCEおよびEMC機器ガイドラインに完全に準拠しています。
注記	Schleunigerは、特定の装置の加工能力に疑問がある場合、ワイヤーサンプルの提出を推奨しています。

仕様は予告なく変更される場合があります。Copyright © 2021 Schleuniger AG, 3608 Thun, Switzerland | schleuniger.com

To Be Precise.

Schleuniger AG
Bierigutstrasse 9
CH-3608 Thun
info@schleuniger.ch

Schleuniger GmbH
Raiffeisenstrasse 14
DE-42477 Radevormwald
info@schleuniger.de

Schleuniger, Inc.
87 Colin Drive
Manchester, NH 03103 | USA
sales@schleuniger.com

Schleuniger Japan Co., Ltd.
Higashi-Naganuma 1726-15, Inagi
Tokyo 206-0802 | Japan
sales@schleuniger.co.jp

Schleuniger Trading (Shanghai) Co., Ltd.
108, BH Center, 7755 Zhongchun Rd
Shanghai, 201101 | China
sales@schleuniger.com.cn