

Станция опрессовки до 6 кв.мм с механической настройкой CrimpCenter UniCrimp 221



Производитель: Schleuniger AG

Страна: Швейцария

Гарантия: 12 мес.

Описание

UniCrimp 221 – это высокопроизводительная станция обжима для машин серии CrimpCenter. Станция укомплектована блоком контроля усилия обжима Schleuniger CFM 20, а также регулируемым по высоте основанием. Она поддерживает большинство типов миниатюрных аппликаторов с подачей контактов зоной обжима вбок или назад и механическим или пневматическим способом подачи. Благодаря высокой скорости и точности работы станция UniCrimp 221 идеально подходит для полностью автоматической обработки проводов сечением до 6 мм² (10 AWG). Длина хода штока пресса может устанавливаться равной 40 или 30 мм, что расширяет область применений данной станции. Высота нижней мертвой точки штока пресса может устанавливаться в широком диапазоне – от 135,78 мм (для стандартных задач) до 190,00 мм. Встроенная светодиодная подсветка улучшает обзор рабочей зоны.

Максимальная производительность

Быстросменяемая крепежная плита аппликатора UniCrimp 221 позволяет быстро менять аппликаторы. Чтобы еще больше сократить простои машины CrimpCenter, мы рекомендуем использовать систему блоков ToolingShuttle (TSS) компании Schleuniger. Блок ToolingShuttle 30 или ToolingShuttle 61 позволяет подготовить аппликатор, бобину с контактами и смотчик бумаги к выполнению следующего задания на внешней рабочей станции, пока CrimpCenter работает над текущим заданием. Аппликатор и бобина с контактами монтируются в блоке ToolingShuttle и сменяются одновременно, благодаря чему существенно сокращаются простои машины при частой смене аппликаторов.

Технические характеристики

Усилие обжима	20 кН
Поперечное сечение провода	До 6 мм ² (2 AWG)
Длина хода штока	40 или 30 мм (переключается механически)
Высота нижней мертвой точки штока	От 135,78 до 190,00 мм
Контроль усилия обжима	Встроенный блок CFM 20
Регулировка высоты обжима	Ручная (±0,8 мм)
Длительность рабочего цикла	Регулируемая скорость хода штока прессы
Электропитание	1L / N / PE, 230 В (AC), 50/60 Гц, 16 А
Размеры (Д x Ш x В)	453 x 252 x 870 мм (по нижней точке основания)
Масса	Около 80 кг (включая основание)
Соответствие требованиям ЕС	Все машины семейства CrimpCenter полностью соответствуют всем требованиям нормативных документов ЕС в части механической безопасности, электрической безопасности и электромагнитной совместимости.
Важное замечание	Schleuniger рекомендует представлять образцы проводов в случае сомнений относительно технологических возможностей конкретной машины.