

MOD BENELI

La Beneli es una procesador de tubos discretos básico donde la pieza de trabajo se introduce en la cámara de calentamiento.



CARACTERISTICAS

- Confiable; económico para procesos de uno en uno o para procesos de contracción de tubos en empalmes de cables eléctricos
- Económico con resistencias más amplias y más largas
- El PLC establece la cantidad precisa de segundos que los splices procesados permanecerán en la cámara de calentamiento. Se puede establecer desde 0.1 hasta 9999.9 segundos
- El procesador está diseñado para procesar una amplia gama de heat-shrinkable tubing de hasta 1 pulg. (25 mm) de diámetro y 5 pulg. (127 mm) de longitud.

Características de seguridad:

- El circuito de enfriamiento evita el daño de los componentes, el PLC permite que el ventilador continúe funcionando por 15 minutos, hasta que alcance una temperatura segura.
- Boton de emergencia
- El circuito fuera de rango de temperatura evita que el producto sea alimentado si la temperatura no está en el rango programado

ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

Número de Parte

Beneli - 220 Volt BENELI-81-ALL-ELECTR CS4901-000

Eléctrico

Requerimientos de Energía 220 VCA, 1 Φ , 208-240 AC, 10 Amp.

Requisitos de Calentamiento 2 cada una. 500 watt resistencia de ceramica; arriba y abajo

Systema de cronometraje Crouzet PLC; 1 to 9999 segundos

Dimensiones cm (in.)

Dimensiones de la caja de control Longitud: 23.2 cm (9in.) x Ancho: 21.6cm (8.5 in.) x Altura: 16.5cm (6.5 in.)

Peso de la caja de control 2.1 Kg (9 lb.)

Dimensiones de la cámara de calor Longitud: 43cm (17 in.) x Ancho: 24cm (9.5 in.) x Altura: 35.6 cm (14 in.)

Peso de la cámara de calentamiento 18 Kg (40 lbs.)

Dimensiones de envío Longitud: 61 cm (24 in.) x Ancho: 61 cm (24 in.) x Altura: 61 cm (24 in.)

Peso de envío con caja 38.7 Kg (85 lbs.)

Temperatura

Control de Temperatura Controlador de temperatura Omron con un termopar Tipo K encapsulado en el elemento superior

Temperatura de operacio 0°C a 600°C máximo

Capacidad de Proceso

Diámetro del tubo (máximo) Hasta 1.0 in. (2.5 cm)

Longitud de tubo (Max) Hasta 5.0 in. (12.7 cm)



El control de temperatura es un circuito de circuito cerrado. El punto de ajuste de la temperatura del elemento calefactor se puede ajustar de 0°C a 600°C para diferentes tipos y tamaños de ensamblajes y tubos



Proceso controlado PLC



El Sensor de Sobretemperatura para evita una condición de exceso de temperatura dentro de la cámara de calentamiento