PoliMEX
PRODUCTOS DE CALEFACCIÓN INDUSTRIAL

Lago Mask No. 124, Col. Anáhuac Los Manzanos
Deleg. Miguel Hidalgo, C.P. 11460, México, D.F.
Tel. / Fax: 5386-1113 · 5386-1383

PRODUCTOS POLIMEX, S.A. DE C.V.
Resistencias eléctricas · Hornos eléctricos
Controles de temperatura · Relevado de
Esfuerzos · Equipos de termofusión
www.polimex.mx

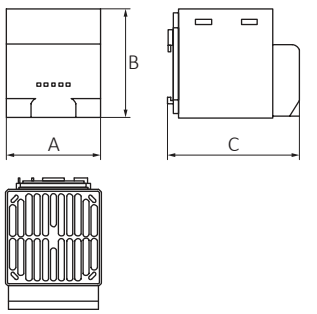
direccion@polimex.mx
ventas@polimex.mx
atencionclientes@polimex.mx
ventascampeche@polimex.mx
ventasveracruz@polimex.mx
ventascoatzacoalcos@polimex.mx

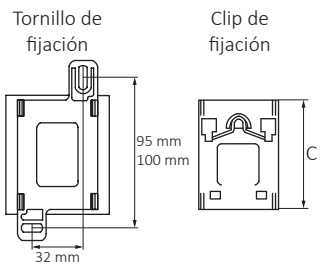
ISO 9001:2008 CERTIFIED SYSTEM ATR

CALENTADOR SEMICONDUCTOR PEQUEÑO Y COMPACTO CON VENTILADOR MOD. POL28CSL 100W, 150W, 200W, 250W, 300W, 400W

- Diseño pequeño y compacto
- Funcionamiento silencioso
- Calentamiento dinámico
- Clip o tornillos de fijación

El calentador con ventilador evita la formación de condensación y proporciona una temperatura interior uniformemente distribuida en los gabinetes con componentes eléctricos/electrónicos. El calentador es conectado usando una terminal interna de conectores. El pequeño tamaño del CSL028 lo hace ideal para gabinetes donde el espacio es muy escaso.



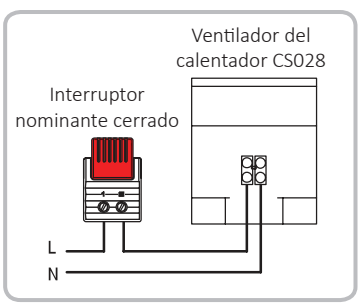


DATOS TÉCNICOS

Elemento de calefacción	Resistencia PTC-limitador de temperatura
Temperatura superficie	150 W/250 W: máx. +50°C (+122°F), excepto sobre rejilla superior 400 W: máx. +65°C (+149°F), excepto sobre rejilla superior a +20°C (+68°F) de temperatura ambiente
Ventilador axial, a bolas	Flujo de aire. 13.8m3/h Flujo Libre. Vida útil de 40,000 horas a 40°C
Conexión	2 polos de sujeción máx. 2.5mm. Tornillo de fijación. Par de apriete de 0.8 Nm max.
Carcasa	Plástico según normatividad UL94 V-0, Negro.
Fijación	Clip para carril DIN de 35 mm. EN 6075
Posición de montaje	Vertical
Temp. servicio/almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Humedad de servicio/almacenamiento	Máx. 90% RH (sin condensación)
Grado de protección	IP20 / II (doble aislamiento)
Notas	Otros voltajes sobre pedido

CE RoHS

EJEMPLOS DE CONEXIÓN



Modelo	Voltaje de Operación	Modelo	Voltaje de Operación	Capacidad de Calentamiento	Dimensiones A x B x C (mm)	Peso
POL28CSL-100-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-100-12	120VAC, 50/60Hz	100 W	65 x 75 x 90	0.3 kg.
POL28CSL-150-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-150-12	120VAC, 50/60Hz	150 W	65 x 75 x 90	0.3 kg.
POL28CSL-200-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-200-12	120VAC, 50/60Hz	200 W	85 x 90 x 111	0.5 kg.
POL28CSL-250-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-250-12	120VAC, 50/60Hz	250 W	85 x 90 x 111	0.5 kg.
POL28CSL-300-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-300-12	120VAC, 50/60Hz	300 W	85 x 90 x 111	0.5 kg.
POL28CSL-350-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-350-12	120VAC, 50/60Hz	350 W	85 x 90 x 111	0.5 kg.
POL28CSL-400-22	220VAC, 50/60Hz	POL28CSL-400-12	120VAC, 50/60Hz	400 W	85 x 90 x 111	0.5 kg.