

RESISTENCIA CALEFACTORA CON VENTILACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO CR 030 | 950 W



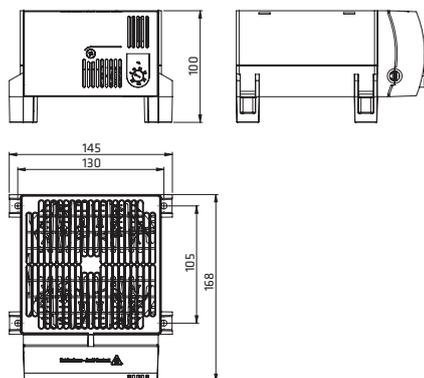
- > Diseño compacto
- > Opcional – termostato o higrostatato integrado

> Aislamiento de seguridad (clase II)

Resistencia calefactora de alto rendimiento CR 030, para evitar las disfunciones debidas a la condensación de agua y garantizar una temperatura constante para los equipos eléctricos/ electrónicos instalados en el interior o en el exterior. Su carcasa de plástico proporciona doble aislamiento y protección al contacto. Disponible en dos versiones, con termostato o higrostatato integrado. Su posición de montaje preferible en horizontal, en caso de instalación a pared aconsejamos utilizar el modelo CR 130.



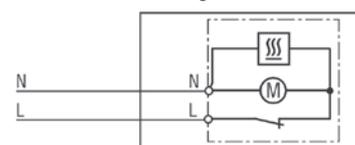
DATOS TÉCNICOS



Elemento de calefacción	cartucho de alta potencia
Radiador	perfil de aluminio extrusionado
Limitador de temperatura	con rearme automático y en segundo lugar fusible de un solo disparo para protección en caso de fallo del ventilador
Ventilador axial, a bolas	potencia de aire 160 m ³ /h, caudal libre duración de vida 50.000 h a +25 °C (+77 °F)
Conexión	2-polos máx. 2,5 mm ² , par de apriete del tornillo 0,8 Nm máx. con sistema de retención de cable
Carcasa	plástico según UL94 V-0, negro
Fijación	sujeción por tornillos (M5)
Posición de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba) - otras posiciones de montaje posibles
Dimensiones	168 x 145 x 100 mm
Peso	aprox. 1,4 kg
Temp. servicio ¹ /almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Humedad de servicio/almacenamiento	máx. 90 % RH (sin condensación)
Grado/Clase de protección	IP20 / II (doble aislamiento)
Nota	otras potencias disponibles a partir de 200 W tras consultas

¹ Temperatura de servicio con higrostatato integrado: 0 a +60 °C (+32 a +140 °F)

Diagrama de conexión



Art. No.	Modelo	Tensión de alimentación	Potencia de calefacción	Pre-fusible T recomendado (tiempo de retardo)	Temperatura de regulación ²	Homologaciones		
03051.0-00	Resistencia con termostato	AC 230 V, 50/60 Hz	950 W	6,3 A	0 a +60 °C	VDE	UL File No. E234324	EAC
03051.0-02	Resistencia con higrostatato	AC 230 V, 50/60 Hz	950 W	6,3 A	65 % RH pre-ajuste	VDE	UL File No. E234324	EAC
03059.9-00	Resistencia con termostato	AC 120 V, 50/60 Hz	950 W	10,0 A	+32 a +140 °F	-	UL File No. E234324	EAC

² Diferencia temperatura de conexión 7 K (±4 K tolerancia)