

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3105.310

# Resistencia calefactora para armarios

Estado: 27/04/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.310 - Resistencia calefactora para armarios sin ventilador

Las resistencias calefactoras para armarios regulan la humedad relativa e impiden que la temperatura descienda por debajo del punto de rocío, evitando así la condensación en el armario de distribución. Se evitan daños por corrosión o cortocircuitos eléctricos. Ejecución sin ventilador. Potencia calorífica permanente 10 – 150 W.



## Características

Referencia	SK 3105.310
Descripción producto	Las resistencias calefactoras para armarios regulan la humedad relativa e impiden que la temperatura descienda por debajo del punto de rocío, evitando así la condensación en el armario de distribución. Se evitan daños por corrosión o cortocircuitos eléctricos.
Material	Aluminio, anodizado
Unidad de envase	Resistencia calefactora PTC Borne de conexión rápida Material de fijación
Observación	Para una regulación de temperatura exacta en el armario se recomienda un termostato Para evitar la condensación en los circuitos se recomienda utilizar un higrostató para la regulación de la resistencia calefactora En armarios de grandes dimensiones la mejor forma de conseguir una distribución uniforme de calor es incorporando varias resistencias de pequeña potencia.

# Características

Observación referente a la referencia	Puede utilizarse a una temperatura de servicio de -40 °C. Si lo desea, puede solicitar una declaración del fabricante. Tensiones especiales bajo demanda. Se reserva el derecho a realizar cambios técnicos.
Potencia calefactora a 10 °C	8 W - 10 W
Tensión de servicio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones	Anchura: 45 mm Altura: 120 mm Profundidad: 46 mm
Fusible previo	Automático/fusible: 2 A
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 20
Clase de protección	II (aislado)
Campo de temperatura de servicio	-33 °C...65 °C
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0,202 kg
Peso bruto	0,219 kg
Código arancelario	85162999
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710
Descripción producto	SK RTT RESISTENCIA 10 W 110-240V

# Aprobaciones

Aprobaciones	CSA UR + C-UR (recognized)
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK