

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3105.420**

**Resistencia calefactora para  
armarios**

Estado: 8/09/2025 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.420 - Resistencia calefactora para armarios con 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 con ventilador. Potencia calorífica permanente 235 – 800 W.



## Características

Referencia	SK 3105.420
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 con ventilador Material de fijación
Potencia calorífica permanente	Potencia calefactora con ventilador
Ventilador integrado	sí

# Características

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.
Observación referente a la referencia	Puede utilizarse a una temperatura de servicio de -40 °C. Si lo desea, puede solicitar una declaración del fabricante.
Potencia calefactora a 10 °C	355 W - 400 W
Tensión de servicio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones	Anchura: 103 mm Altura: 200 mm Profundidad: 103 mm
Fusible previo	Automático/fusible: 6 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	0.943
Peso bruto	1.2
Código arancelario	85162999
EAN	4028177662902
E-Number Sweden	E3404411
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710

# Aprobaciones

---

Aprobaciones

CSA  
UR + C-UR (recognized)

---

Explicaciones

Declaración de conformidad  
Declaración de conformidad UK