

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## ► Thermoelectric Cooler Potencia total de refrigeración/calefactora 100 W – SK 3201.300

Date : 10-nov-2020

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Thermoelectric Cooler Potencia total de refrigeración/calefactora 100 W – SK 3201.300

created: 10.11.2020 on [www.rittal.com/es-es](http://www.rittal.com/es-es)



## Descripción producto

|   |  |
|---|--|
| <b>Descripción:</b>                             | Potentes refrigeradores termoeléctricos de construcción ligera para la climatización de cajas de mando y cajas pequeñas.   |
| <b>Material:</b>                                | Aparato: aluminio, anodizado   |
| <b>Color:</b>                                   | Cubierta: RAL 7015   |
| <b>Grado de protección IP según IEC 60 529:</b> | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 54   |
| <b>Unidad de envase:</b>                        | Refrigerador termoeléctrico<br>Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)<br>Accesorios de montaje<br>Estera filtrante<br>Cable USB A/B<br>Plantilla de taladros |

## Características del producto

|  |  |
|--|--|
| <b>Variante:</b>   | montaje mural  |
| <b>Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511:</b> | L 35 L 35 para c.c.: 100 W                                 |
| <b>Potencia calorífica:</b>                                | 100 W  |
| <b>Caudal de aire (soplado libre):</b>                     | Circuito exterior: 132 m³/h<br>Circuito interior: 132 m³/h |

|  |  |
|--|--|
| <b>Tensión de servicio:</b>                            | 24 V (c.c.)  |
| <b>Dimensiones:</b>                                    | Anchura: 125 mm<br>Altura: 400 mm<br>Profundidad: 155 mm   |
| <b>Pr. de montaje:</b>                                 | 100 mm   |
| <b>Campo de temperatura:</b>                           | Servicio (entorno): -30 °C...+60 °C                        |
| <b>Campo de regulación:</b>                            | Refrigerar: +5 °C...+55 °C<br>Calefacción: -10 °C...+20 °C |
| <b>Tipo de conexión (eléctrica):</b>                   | Borne de conexión elástico montaje a presión               |
| <b>Intensidad máx.:</b>                                | 4,5 A  |
| <b>Intensidad de arranque (máx.):</b>                  | 4,5 A  |
| <b>Automático/fusible:</b>                             | 10 A   |
| <b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>                                 | 27180704   |
| <b>Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35:</b> | 1,2  |
| <b>Unidad de embalaje:</b>                             | 1 pza(s).  |
| <b>Peso/UE:</b>  | 2,6 kg   |
| <b>EAN:</b>  | 4028177598621  |
| <b>Código arancelario:</b>                             | 84158300   |
| <b>ETIM 7.0:</b>                                       | EC000855   |
| <b>ETIM 6.0:</b>                                       | EC000855   |
| <b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>                                 | 27180704   |
| <b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>                                 | 27180704   |
| <b>Descripción producto:</b>                           | SK RTC RITTAL THERMOELECTRIC COOLER, 100 W, 24 V           |

## Aprobaciones

**Aprobaciones:** Approval overview

---

|                      |     |
|----------------------|-----|
| <b>Certificados:</b> | EAC |
|----------------------|-----|

---

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| <b>Explicaciones:</b> | Declaración de conformidad |
|-----------------------|----------------------------|

---