

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



# SK 3201.200 Thermoelectric Cooler

Estado: 4/05/2026 (Fuente: [rittal.com/pe-es](http://rittal.com/pe-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3201.200 - Thermoelectric Cooler Potencia total de refrigeración/calefactora 80/80 W

Los potentes refrigeradores basados en la técnica Peltier de construcción ligera, proporcionan una climatización energéticamente eficiente de cajas de mando y cajas pequeñas. Potencia de refrigeración/calefactora 80/80 W.

## Características

|  |  |
|--|--|
| Referencia   | SK 3201.200  |
| Descripción producto                               | Potentes refrigeradores termoeléctricos de construcción ligera para la climatización de cajas de mando y cajas pequeñas.   |
| Material   | Aparato: aluminio, anodizado   |
| General colour                                     | RAL 7015   |
| Color  | Cubierta: RAL 7015   |
| Unidad de envase                                   | 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 |
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 80 W<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 80 W   |
| Potencia total de refrigeración L35 L30            | Potencia de refrigeración L30 L30/50 Hz : 100 W<br>Potencia de refrigeración L35 L30/60 Hz : 100 W   |
| Tensión de servicio                                | 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Intensidad máx.                                    | 1.9 A  |
| Intensidad de arranque (LRA)                       | 6.4 A  |
| Caudal de aire (soplado libre)                     | Circuito exterior: 45 m <sup>3</sup> /h<br>Circuito interior: 45 m <sup>3</sup> /h   |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35     | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 0,8   |

# Características

|  |   |
|--|---|
| Potencia calorífica                    | 80 W  |
| Ejecución                              | montaje mural   |
| Dimensiones                            | Anchura: 125 mm<br>Altura: 400 mm<br>Profundidad: 155 mm                      |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 54                            |
| Fuente de alimentación integrada       | sí  |
| Tipo de conexión (eléctrica)           | Borne de conexión elástico montaje a presión                                  |
| Regulación de la temperatura           | Regulación PID (ajustes de fábrica: refrigeración +35 °C / calefacción +5 °C) |
| Campo de temperatura de servicio       | -30 °C...55 °C  |
| Campo de regulación refrigeración      | 5 °C...55 °C  |
| Campo de regulación calefacción        | -10 °C...20 °C  |
| Fusible previo                         | Automático/fusible: 4 A   |
| Unidad de embalaje                     | 1 pza(s).   |
| Peso neto                              | 4.05 kg   |
| Peso bruto                             | 4.38 kg   |
| Código arancelario                     | 84186900  |
| ETIM 9                                 | EC000855  |
| ETIM 8                                 | EC000855  |
| ECLASS 8.0                             | 27180704  |
| Descripción producto                   | SK THERMOELECTRIC COOLER 100W-240VAC 80 W, 90-264V                            |

# Aprobaciones

# Aprobaciones

---

Explicaciones

Declaración de conformidad

Declaration of conformity - F-gas regulation

Declaración de conformidad UK