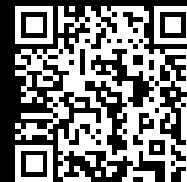


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3304.504

Condicionador de ar TopTherm Blue e para montagem lateral, NEMA 4X

Estado: 14/01/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3304.504 - Condicionador de ar TopTherm Blue e para montagem lateral, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Condicionadores de ar «Blue e» com elevada eficiência energética para montagem lateral, das classes de potência de 500 W a 2.500 W, com controlador e-Comfort integrado em série e sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. Grau de proteção NEMA 4X.



Recursos

| | |
|------------------------|---|
| Cód. Ref. | SK 3304.504 |
| Modelo | montagem lateral |
| Descrição do produto | Condicionadores de ar «Blue e» com elevada eficiência energética para montagem lateral, com controlador e-Comfort integrado em série e sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. Grau de proteção NEMA 4X. |
| Vantagens | Integração com a interface IoT usando o adaptador IoT Blue e para condicionadores de ar com potência acima de 500 W e controlador e-Comfort |
| Material | Aço inoxidável 1.4404 (AISI 316L) |
| Cor | RAL 7001 |
| Escopo de fornecimento | Condensador com acabamento RiNano hidrofóbico Cabos pré-instalados, pronto para instalação (régua de bornes encaixável) Gabarito de furação Material de fixação Sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada |

Recursos

| | |
|---|--|
| Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511 | Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 0,9 kW |
| Tensão nominal de serviço | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Corrente nominal máx. | Com 50 Hz: 4,1 A Com 60 Hz: 5,1 A |
| Corrente de partida (máx.) | Com 50 Hz: 12 A Com 60 Hz: 14 A |
| Vazão de ar (circulação livre) | Circuito externo: 805 m³/h Circuito interno: 600 m³/h |
| Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,67 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52 |
| Modelo | montagem lateral |
| Dimensões | Largura: 405 mm Altura: 1.020 mm Profundidade: 358 mm |
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529 | Circuito externo: IP 34 Circuito interno: IP 55 |
| Protection category NEMA | NEMA 4X |
| Gás/agente refrigerante | Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 0,325 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,21 t |
| Regulagem da temperatura | Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C) |
| Faixa de temperatura de serviço | 10 °C...55 °C |
| Faixa de temperatura de armazenagem | -40 °C...70 °C |
| Faixa de regulagem | 20 °C...50 °C |
| Potência nominal Pel | Potência nominal L35 L35/50 Hz: 0,66 kW Potência nominal L35 L35/60 Hz: 0,82 kW Potência nominal L35 L50/50 Hz: 0,77 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 0,89 kW |

Recursos

| | |
|--|-------------------------|
| Pressão permitida para operação (p máx.) | 28 bar |
| Fusível de proteção prévia | Disjuntor/fusível: 10 A |
| Emb. | 1 unid. |
| Peso líquido | 54 |
| Peso bruto | 58 |
| Número da tarifa alfandegária | 84158200 |
| EAN | 4028177384293 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

Aprovações

| | |
|--------------|---|
| Aprovações | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTТА |
| Certificados | EAC |
| Explicações | FCC Declaration of conformity Declaración de conformidad UK |