Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3303.514

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

Estado: 29-11-2025 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3303.514 - 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 3303.514
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

Recursos

Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511	Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 0,6 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 0,35 kW
Tensão nominal de serviço	115 V, 1~, 60 Hz
Corrente nominal máx.	Com 60 Hz: 5,7 A
Corrente de partida (máx.)	Com 60 Hz: 11,5 A
Vazão de ar (circulação livre)	Circuito externo: 345 m³/h Circuito interno: 280 m³/h
Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35	Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,36
Modelo	montagem lateral
Dimensões	Largura: 285 mm Altura: 620 mm Profundidade: 298 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: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,12 t
Regulagem da temperatura	Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	54 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C...70 °C
Faixa de regulagem	20 °C...54 °C
Potência nominal Pel	Potência nominal L35 L35/60 Hz: 0,44 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 0,5 kW
Pressão permitida para operação (p máx.)	28 bar

Recursos

Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 10 A
Nota sobre o código de referência	Sem sistema integrado de evaporação da água condensada
Emb.	1 unid.
Peso líquido	26.75
Peso bruto	38.5
Número da tarifa alfandegária	84158200
EAN	4028177384279
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Certificados	EAC
Explicações	FCC Declaration of conformity Declaración de conformidad UK