

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3189.940

Refrigerador mural Blue e+

Estado: 27/09/2024 (Fuente: rittal.com/mx-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3189.940 - Refrigerador mural Blue e+ 1,6 kW - 5,8 kW

Refrigeradores murales Blue e+ energéticamente eficientes en las clases de potencias de 1600 W a 5800 W. Gracias a componentes con regulación de velocidad y a la tecnología heat pipe alcanzan un ahorro energético medio del 75%. Disponibles en chapa de acero y acero inoxidable.



Características

Referencia	SK 3189.940
Ejecución	montaje mural
Ventajas	Un promedio de 75% de ahorro energético gracias a componentes con regulación de velocidad y tecnología heat pipe Aplicación internacional gracias a la capacidad multi-voltaje Aumento de la vida útil de todos los componentes en el armario y el refrigerador gracias a la refrigeración respetuosa Funcionamiento sencillo mediante pantalla táctil e interfaces inteligentes
Material	Chapa de acero
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Condensadores con recubrimiento Rinano hidrófobo Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado Incl. material de fijación Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)
Opciones	Para el control remoto y la vinculación de refrigeradores y chillers de la generación Blue e+, utilice el dispositivo interfaz IoT con referencia 3124.300. Aumente la disponibilidad de la máquina y la seguridad de procesos mediante el control remoto de datos de equipos, estados e indicaciones del sistema.

Características

Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 5,8 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 5,8 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 4,2 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 4,2 kW
Tensión de servicio	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Observación	Rogamos tenga en cuenta las indicaciones de montaje. La descarga del software establece un contrato entre el contratante y Rittal para un uso gratuito del software de acuerdo con los términos de licencia. Solo para uso semiexterior (ver descripción en el manual)
Observación referente a la referencia	Tolerancia: 380 V -10% (342 V) y 480 V +5% (509 V) No es posible un montaje interior
Potencia asignada	2.2 kW
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior: 2.300 m ³ /h Circuito interior: 2.300 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,64 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,64
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	6.2
Ejecución	montaje mural
Dimensiones	Anchura: 450 mm Altura: 1.600 mm Profundidad: 393 mm
Escotadura de montaje necesaria	Ancho escotadura: 433 mm Altura escotadura: 1.579 mm
Grado de protección IP según EN 60 529	Circuito interior IP 55
Protection category NEMA	UL Type 12 UL Type 3R
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R134a Cantidad: 1,75 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 Equivalente (CO2e): 2,5 t
Regulación de la temperatura	Controlador e+ (regulación de fábrica +35 °C)

Características

Campo de temperatura de servicio	-20 °C...60 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-40 °C...70 °C
Campo de temperatura de servicio circuito del medio refrigerante (activo)	3 °C...60 °C
Campo de temperatura de servicio Heat pipe	-20 °C...45 °C
Campo de regulación	20 °C...50 °C
Potencia nominal Pel	Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 2,2 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 2,2 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 2,2 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 2,2 kW
Presión de servicio admisible (p máx.)	24 bar
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	72.4 kg
Peso neto	72.4
Peso bruto	89
Código arancelario	84158200
EAN	4028177708075
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Aprobaciones

Aprobaciones	IEC CB UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA
--------------	--

Aprobaciones

Certificados

EAC

Explicaciones

Declaración de conformidad

Declaration of conformity - F-gas regulation

Declaración de conformidad UK