



Principal

Gama	ClimaSys
Nombre del producto	CU
Tipo de producto o componente	Unidad de refrigeración
Mounting type	Lado
Installation	Interior lado
Destino del producto	Para armario
Tipo de montaje	Mediante tornillos
Supply Voltage	400 V AC en 50 Hz, 3 fases
Rated Power	5800 W
Potencia de enfriamiento	5800 W 50 Hz L35-L35 4350 W 50 Hz L35-L50

Complementario

Altura	2000 mm
Anchura	600 mm
Profundidad	380 mm
[In] Corriente nominal	5,9 A
Corriente de entrada	21,7 A
Consumo de energía en W	2340 W en 50 Hz, L35-L35 3880 W en 50 Hz, L35-L50
Tasa de eficiencia energética	2,5
Tipo de control	Controlador electrónico
Intervalo de regulación de temperatura	20...50 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	Máximo, estado 1 50 °C Interior del armario, estado 1 20...46 °C Fuera del armario, estado 1 20...50 °C
Noise level	72 dB acorde a EN/ISO 3746
Presión	27 bar
Flow rate	Circuito externo, estado 1 2900 m3/h en 50 Hz Circuito interno, estado 1 1450 m3/h en 50 Hz
Peso del producto	150 kg
Tipo de gas de refrigeración	R407c - tipo de cable: 1,8 kg)
Type of filter	Filtro para circuito externo opcional
Tipo de protección	Protección térmica, estado 1 T 8 A Protección contra cortocircuitos (magnética), estado 1
Material	Acero
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035)

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Certificaciones de producto	CE
Directivas	Directiva de Baja Tensión 2006/95/CEE 2006/42/CE - maquinaria 2004/108/CE - compatibilidad electromagnética
Normas	EN 60335-2-40 EN 60335-1 EN 60204-1 EN/ISO 12100 EN 378
Grado de protección IP	IP34 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: en el circuito externo) IP54 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: en el circuito interno)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	200,0 cm
Paquete 1 Ancho	38,0 cm
Paquete 1 Longitud	60,0 cm
Paquete 1 Peso	150,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.