Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





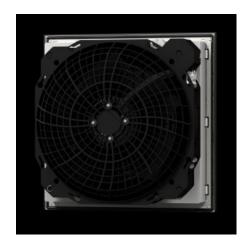
SK 3240.900 Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 14-12-2025 (Fuente: rittal.com/cl-es)



SK 3240.900 - Ventilador con filtro Blue e+ con tecnología EC

La versión energéticamente eficiente con tecnología EC no solo destaca por su novedosa capacidad IoT. El ventilador con filtro Blue e+ también abre la puerta a muchas otras ventajas, desde la eficiencia energética, la monitorización y la sostenibilidad, hasta un mayor caudal de aire (175 - 1.160m³/h).







Características

Referencia	SK 3240.900
Ejecución	montaje mural EC
Descripción producto	Los ventiladores con filtro Blue e+ alcanzan su máximo rendimiento de caudal de aire gracias al uso de filtros plisados de serie. La entrada de amplio rango (100-240 V) permite una aplicación global. El control y la monitorización a través de la interfaz ModBus ofrecen funciones exclusivas (limpieza automática del filtro, indicación de mantenimiento del filtro, función de refrigeración de emergencia)

© Rittal 2025 2

Características

Ventajas	Máximo caudal de aire gracias al filtro plisado incluido en el suministro
	Entrada de amplio rango 100 - 240 V
	La conexión loT permite funciones exclusivas como la limpieza automática del filtro, la indicación de mantenimiento del filtro, la función de refrigeración de emergencia
	Cambio fácil del filtro gracias a un nuevo mecanismo de apertura de la rejilla
	Montaje al armario más rápido gracias a los ganchos optimizados
	La elevada estabilidad de la presión de la tecnología de ventiladores en diagonal garantiza una ventilación más uniforme y constante del armario
	Montaje sin herramientas
Material	Plástico
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye filtro plisado
Ventilador	Diagonal, motor EC
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 175 m³/h
Caudal de aire soplado libre (con	A 50 Hz: 218 m³/h
filtro plisado)	A 60 Hz: 218 m³/h
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón	A 50 Hz: 130 m³/h
Tensión de servicio	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 13,4 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,2 A
Dimensiones	Anchura: 255 mm
	Altura: 255 mm
	Profundidad: 137,5 mm
Pr. de montaje	116,5 mm
Sección de montaje	Ancho escotadura: 224 mm
	Altura escotadura: 224 mm

© Rittal 2025 3

Características

Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 54 con filtro/filtro plisado IP 55 con filtro plisado y estera de absorción IP 56 con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Grado de protección NEMA	Tipo 12 con filtro/filtro plisado Tipo 3, 3R, 4, 4X con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 6 A
Campo de temperatura de servicio	-25 °C55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-25 °C70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 48 dB(A)
Interfaces	0 – 10 V/Entrada PWM Velocidad de salida contacto indicador de fallo libre de potencial RS485 (ModBus)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	2.1
Peso bruto	2.324
Código arancelario	84145915
EAN	4028177998070
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Aprobaciones

Aprobaciones	CSA
	30 - KC Korea
	UL + C-UL - FTTA
	UR + C-UR (recognized)

© Rittal 2025

Aprobaciones

Explicaciones

Declaración de conformidad

© Rittal 2025 5