Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.600

Ventiladores con filtro TopTherm

Estado: 10/11/2026 (Fuente: www.rittal.com/es-es)

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

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3241.600 - Ventiladores con filtro TopTherm EMC

Unidad de ventilador completa con blindaje CEM para montaje sin herramientas en superficies. Caudal de aire de 20 - 900 m³/h, grado de protección estándar IP 54.





Características

Referencia	SK 3241.600
Ejecución	montaje mural EMC
Descripción producto	Los ventiladores con filtro EMC ofrecen un elevado efecto de apantallamiento y atenuación, y cumplen el nivel de protección 2 según EN 61587-3.
Modificación de producto	La cubierta para el borne de conexión no forma parte de los ventiladores con filtro TopTherm desde mayo de 2024. Durante el ensayo se comprobó que no era necesaria para cumplir la norma y que no afectaba ni al funcionamiento ni a la seguridad operativa.
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante
Ventilador	Diagonal, motor con espira de arranque
Caudal de aire (soplado libre)	A 50 Hz: 225 m³/h A 60 Hz: 245 m³/h
Caudal de aire con filtro de salida incl. estera filtrante (Cantidad x Ref)	1 x 3240060: 171/182 m³/h 2 x 3240060: 200/217 m³/h
Tensión de servicio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Características

Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,26 A A 60 Hz: 0,24 A
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 40 W A 60 Hz: 42 W
Dimensiones	Anchura: 255 mm Altura: 255 mm
Dimensiones de montaje	Prof. montaje: 25 mm Pr. de montaje: 107 mm
Sección de montaje	Ancho escotadura: 224 mm Altura escotadura: 224 mm
Observación	Para mejorar la eficiencia energética y aumentar la vida útil de los equipos se recomienda el montaje de termostatos o indicadores de temperatura.
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 54 con filtro IP 56 con filtro y cubierta contra agua a presión
Grado de protección NEMA	Tipo 12 con filtro Type 3 Type 3R Type 4 Tipo 4X con filtro y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 4 A
Vida útil ventilador (L10, 40 °C)	A 50 Hz: 61.000 h A 60 Hz: 60.000 h
Campo de temperatura de servicio	-30 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-30 °C...70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 54 dB(A) A 60 Hz: 56 dB(A)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	2,1 kg
Peso bruto	2,275 kg
Código arancelario	84145915

Características

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK Ventilador con filtro TopTherm, 225/245 m³/h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, An.Al.Pr. 255 x 255 x 25 mm, EMC

Aprobaciones

Aprobaciones	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK