

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3244.600

Ventiladores con filtro TopTherm

Estado: 09-02-2026 (Fuente: rittal.com/cl-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3244.600 - 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 3244.600 |
| 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. |
| Product modification | 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 de arranque por condensador monofásico |
| Caudal de aire (soplado libre) | A 50 Hz: 700 m³/h A 60 Hz: 770 m³/h |
| Caudal de aire con filtro de salida incl. estera filtrante (Cantidad x Ref) | 1 x 3243060: 485/520 m³/h 2 x 3243060: 570/630 m³/h |
| Tensión de servicio | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

Características

| | |
|---|--|
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 0,43 A A 60 Hz: 0,6 A |
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 95 W A 60 Hz: 135 W |
| Dimensiones | Anchura: 323 mm Altura: 323 mm |
| Dimensiones de montaje | Prof. montaje: 25 mm Pr. de montaje: 130,5 mm |
| Sección de montaje | Ancho escotadura: 292 mm Altura escotadura: 292 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: 66.000 h A 60 Hz: 64.000 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: 65 dB(A) A 60 Hz: 66 dB(A) |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 3.72 |
| Peso bruto | 4.94 |
| Código arancelario | 84145915 |

Características

| | |
|------------|---------------|
| EAN | 4028177652484 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |

Aprobaciones

| | |
|---------------|--|
| Aprobaciones | CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| Explicaciones | Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK |