

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.810

Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 11/04/2026 (Fuente: rittal.com/pe-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.810 - Ventilador con filtro Blue e+ EMC

Unidad completa de ventiladores con protección EMC para montaje sin herramientas sobre superficies. Caudal de aire de 20 - 900 m³/h



Características

| | |
|---|---|
| Referencia | SK 3241.810 |
| 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. |
| Ventajas | 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 estera filtrante EMC |
| Ventilador | Diagonal, motor con espira de arranque |
| Caudal de aire soplado libre (con filtro) | A 50 Hz: 225 m ³ /h A 60 Hz: 245 m ³ /h |

Características

| | |
|---|--|
| Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón | A 50 Hz: 173 m ³ /h A 60 Hz: 187 m ³ /h |
| Tensión de servicio | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 43,4 kW A 60 Hz: 52,2 kW |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 0,54 A A 60 Hz: 0,6 A |
| Dimensiones | Anchura: 255 mm Altura: 255 mm Profundidad: 129 mm |
| Pr. de montaje | 108 mm |
| Sección de montaje | Ancho escotadura: 224 mm Altura escotadura: 224 mm |
| 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 Tipo 3, 3R, 4, 4X con filtro y cubierta contra agua a presión |
| Fusible previo | Automático/fusible: 4 A |
| Observación | Para mejorar la eficiencia energética y aumentar la vida útil de los equipos se recomienda el montaje de termostatos o indicadores de temperatura. |
| Campo de temperatura de servicio | -30 °C...55 °C |
| Campo de temperatura de almacenaje | -30 °C...70 °C |
| Nivel de ruido | A 50 Hz: 53 dB(A) A 60 Hz: 54 dB(A) |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 1.8 kg |
| Peso bruto | 1.8 kg |
| Código arancelario | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |

Características

| | |
|----------------------|---|
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Descripción producto | SK Ventilador con filtro Blue e+, EMC, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, An.xAl.xPr.: 255 x 255 x 129 mm, RAL 7035 |

Aprobaciones

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