# Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3243.810 Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 15/11/2025 (Fuente: rittal.com/es-es)



#### SK 3243.810 - 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 3243.810  |  |
|---|--|--|
| Ejecución                                 | montaje mural<br>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<br>la rejilla<br>Montaje al armario más rápido gracias a los ganchos optimizados<br>La elevada estabilidad de la presión de la tecnología de ventiladores<br>en diagonal garantiza una ventilación más uniforme y constante del<br>armario<br>Montaje sin herramientas |  |
| Material                                  | Plástico   |  |
| Color                                     | RAL 7035   |  |
| Unidad de envase                          | Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante EMC  |  |
| Ventilador                                | Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico   |  |
| Caudal de aire soplado libre (con filtro) | A 50 Hz: 540 m³/h<br>A 60 Hz: 590 m³/h   |  |
|   |  |  |

© Rittal 2025

## Características

| Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón | A 50 Hz: 444 m³/h<br>A 60 Hz: 498 m³/h   |
|--|--|
| Tensión de servicio  | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Potencia nominal Pel                                       | A 50 Hz: 78,7 W<br>A 60 Hz: 102,8 W  |
| Intensidad máx.  | A 50 Hz: 0,81 A<br>A 60 Hz: 0,9 A  |
| Dimensiones  | Anchura: 323 mm<br>Altura: 323 mm<br>Profundidad: 144,5 mm   |
| Pr. de montaje   | 124 mm   |
| Sección de montaje   | Ancho escotadura: 292 mm<br>Altura escotadura: 292 mm  |
| Grado de protección IP según IEC<br>60 529                 | IP 54 con filtro<br>IP 56 con filtro y cubierta contra agua a presión  |
| Grado de protección NEMA                                   | Tipo 12 con filtro<br>Tipo 3, 3R, 4, 4X con filtro y cubierta contra agua a presión  |
| Fusible previo   | Automático/fusible: 6 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 °C55 °C  |
| Campo de temperatura de almacenaje                         | -30 °C70 °C  |
| Nivel de ruido   | A 50 Hz: 62 dB(A)<br>A 60 Hz: 65 dB(A)   |
| Unidad de embalaje   | 1 pza(s).  |
| Peso neto  | 4.04   |
| Peso bruto   | 4.248  |
| Código arancelario   | 84145915   |
| EAN  | 4028177997936  |
|  |  |

© Rittal 2025 3

## Características

| 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 |

© Rittal 2025