

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.918

Ventilatore-filtro Blue e+

Stato: 13/06/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.918 - Ventilatore-filtro Blue e+ con tecnologia EC

La versione ad alta efficienza energetica con tecnologia EC si distingue non solo per le sue esclusive funzioni tramite IoT. Il ventilatore-filtro Blue e+ offre innumerevoli altri vantaggi: dall'efficienza energetica, al monitoraggio e alla sostenibilità, fino ad una maggiore portata d'aria (175 - 1.160 m³/h).



Caratteristiche

| | |
|-------------------------------|---|
| Codice prodotto | SK 3245.918 |
| Esecuzione | montaggio a parete EC |
| Vantaggi | Massima resa dell'aria grazie al filtro a pieghe in dotazione Facile sostituzione del filtro grazie a un nuovo meccanismo di apertura della griglia a lamelle Installazione più rapida sull'armadio grazie ai ganci a scatto ottimizzati La tecnologia ad espulsione diagonale del ventilatore garantisce una ventilazione dell'armadio più uniforme e costante grazie a una maggiore stabilità della pressione Montaggio senza l'ausilio di attrezzi |
| Materiale | Plastica |
| Colore | RAL 9005 |
| Parti incluse nella fornitura | Unità completamente preassemblata, feltro pieghettato incluso |
| Ventilatore | Diagonale, motore EC |

Caratteristiche

| | |
|---|---|
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe) | A 50 Hz: 1.161 m ³ /h A 60 Hz: 1.161 m ³ /h |
| Portata d'aria con relativo filtro di uscita, incluso filtro a pieghe | A 50 Hz: 969 m ³ /h |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro in poliuretano) | A 50 Hz: 931 m ³ /h |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro in poliuretano) DC | A 50 Hz: 728 m ³ /h |
| Tensione nominale di esercizio | 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Potenza nominale assorbita Pel | A 50 Hz: 174,6 W |
| Corrente nominale max. | A 50 Hz: 2,52 A |
| Dimensioni | Larghezza: 323 mm Altezza: 323 mm Profondità: 156 mm |
| Profondità di installazione | 136 mm |
| Feritoia di montaggio | Larghezza feritoia: 292 mm Altezza foratura: 292 mm |
| Grado di protezione IP secondo IEC 60 529 | IP 51 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe IP52 con feltro a pieghe e filtro assorbente IP 56 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione |
| Grado di protezione NEMA | Type 1, 12 con filtro in poliuretano/filtro a pieghe Type 3, 3R con filtro in poliuretano/filtro a pieghe e cuffia di protezione |
| Fusibile di protezione | Interruttore automatico/fusibile: 6 A |
| Range temperatura di esercizio | -25 °C...55 °C |
| Range di temperatura stoccaggio | -25 °C...70 °C |
| Livello di rumorosità | A 50 Hz: 72 dB(A) |
| Interfacce | 0 - 10 V/ingresso controllo velocità modulazione ad impulsi PWM Velocità uscita |
| Confezione | 1 pz. |
| Peso netto | 3,2 kg |

Caratteristiche

| | |
|-------------------------|---|
| Peso lordo | 3,2 kg |
| Codice tariffa doganale | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Descrizione prodotto | SK Ventilatore-filtro Blue e+, tecnologia EC, 1161 m ³ /h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, LxAxP: 323 x 323 x 156,5 mm, RAL 9005 |

Approvazioni

| | |
|--------------|--|
| Approvazioni | CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| Spiegazioni | Dichiarazione di conformità |
