Rittal - The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3140.500 Ventilatori da tetto

Stato: 17/11/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



SK 3140.500 - Ventilatori da tetto con tecnologia EC

I ventilatori da tetto con tecnologia EC di nuova generazione richiedono un'unica fessura di montaggio indipendentemente dalla potenza, assicurano un elevato livello di efficienza grazie al convogliamento dell'aria con una minima perdita di pressione e sono provvisti di un innovativo sistema di fissaggio che offre un elevato grado di protezione (IP54). Tramite l'interfaccia di comando con uscita per segnali tachimetrici integrata di serie, è possibile regolare il ventilatore controllandone anche la velocità e il funzionamento.

Caratteristiche

| Codice prodotto | SK 3140.500 |
|---|--|
| Esecuzione | montaggio sul tetto EC |
| Descrizione prodotto | Ventilatori da tetto ad elevata efficienza energetica e alte prestazioni. La scheda d'interfaccia (integrata) con uscita per segnali tachimetrici consente di comandare il ventilatore e di controllarne il numero di giri e lo stato di funzionamento. |
| Materiale | Lamiera d'acciaio |
| Colore | RAL 7035 |
| Parti incluse nella fornitura | Unità completamente preassemblata, feltro pieghettato incluso |
| Ventilatore | Radiale, motore EC |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe) | A 50 Hz: 976 m³/h A 60 Hz: 976 m³/h |
| Portata d'aria in aspirazione libera (senza feltri) | A 50 Hz: 1.069 m³/h A 60 Hz: 1.069 m³/h |
| Air flow (with pleated filter in roof- mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243200: 690 m³/h 2 x 3243200: 830 m³/h |
| Air flow (without filter in roof- mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243200: 690 m³/h |
| Tensione nominale di esercizio | 220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

© Rittal 2025

Caratteristiche

| Potenza nominale assorbita Pel | A 50 Hz: 129 W |
|-------------------------------------|---|
| | A 60 Hz: 129 W |
| Corrente nominale max. | A 50 Hz: 1 A |
| | A 60 Hz: 1 A |
| Dimensioni | Larghezza: 400 mm |
| | Altezza: 133 mm |
| | Profondità: 400 mm |
| Profondità di installazione | 34,6 mm |
| Feritoia di montaggio | Larghezza feritoia: 258 mm |
| | Profondità feritoia: 258 mm |
| Grado di protezione IP secondo | IP 21 senza feltro |
| IEC 60 529 | IP 54, incluso filtro a pieghe |
| Grado di protezione NEMA | NEMA 12 |
| Interfaccia di controllo | sì |
| Fusibile di protezione | Interruttore automatico/fusibile: 3 A |
| Nota | Per aumentare il grado di protezione fino a IP 55, è possibile inserire |
| | un feltro in poliuretano (vedi accessori). |
| | Per un funzionamento ancora più efficiente o per monitorare la |
| | velocità dei ventilatori si consiglia l'uso del regolatore di velocità EC |
| Vita utile del ventilatore (L10, 40 | A 50 Hz: 84.000 h |
| °C) | A 60 Hz: 84.000 h |
| Range temperatura di esercizio | -20 °C55 °C |
| Range di temperatura stoccaggio | -40 °C70 °C |
| Livello di rumorosità | A 50 Hz: 60 dB(A) |
| | A 60 Hz: 60 dB(A) |
| Confezione | 1 pz. |
| Peso netto | 5.6 |
| Peso lordo | 5.82 |
| Codice tariffa doganale | 84145915 |
| EAN | 4028177709126 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| | |

© Rittal 2025 3

Caratteristiche

| ETIM 8 | EC000320 |
|------------|----------|
| ECLASS 8.0 | 27180716 |

Approvazioni

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

© Rittal 2025