Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3240.900 Ventilatore-filtro Blue e+

Stato: 6/10/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

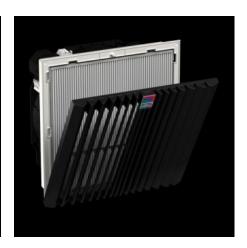


SK 3240.900 - Ventilatore-filtro Blue e+ con tecnologia EC

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 3240.900
Esecuzione	montaggio a parete EC
Descrizione prodotto	I ventilatori-filtro Blue e+ raggiungono la massima portata d'aria grazie all'impiego standard dei filtri a pieghe. Grazie all'ingresso ad ampio range (100-240 V), è possibile un utilizzo globale. Il controllo e il monitoraggio tramite l'interfaccia ModBus consentono funzionalità esclusive (pulizia automatica del filtro, indicatore di manutenzione del filtro, modalità raffreddamento di emergenza).

© Rittal 2025 2

Caratteristiche

Vantaggi	Massima resa dell'aria grazie al filtro a pieghe in dotazione Ampio campo di alimentazione 100 - 240 V
	La connessione loT abilita funzioni esclusive come la pulizia
	automatica del filtro, l'indicatore di manutenzione del filtro, la
	funzione Raffreddamento di emergenza
	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 7035
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, feltro pieghettato incluso
Ventilatore	Diagonale, motore EC
Portata d'aria in aspirazione libera	A 50 Hz: 175 m³/h
(con feltro in poliuretano)	
Portata d'aria in aspirazione libera	A 50 Hz: 218 m³/h
(con feltro a pieghe)	A 60 Hz: 218 m³/h
Portata d'aria in aspirazione libera	A 50 Hz: 130 m³/h
(con filtro in poliuretano) DC	
Tensione nominale di esercizio	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 13,4 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,2 A
Dimensioni	Larghezza: 255 mm
	Altezza: 255 mm
	Profondità: 137,5 mm
Profondità di installazione	116,5 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 224 mm
	Altezza foratura: 224 mm

© Rittal 2025 3

Caratteristiche

IP 54 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe
IP 55 con feltro a pieghe e filtro assorbente IP 56 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione
Type 12 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe Type 3, 3R, 4, 4X con feltro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione
Interruttore automatico/fusibile: 6 A
-25 °C55 °C
-25 °C70 °C
A 50 Hz: 48 dB(A)
0 - 10 V/ingresso controllo velocità modulazione ad impulsi PWM Velocità uscita contatto di segnalazione guasto a potenziale libero RS485 (ModBus)
1 pz.
2.1
2.324
84145915
4028177998070
EC000320
EC000320
27180716

Approvazioni

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

© Rittal 2025 4