Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3243.900 Blue e+ フィルターファンユニット

State: 2025/12/11 (Source: rittal.com/jp-ja)



SK 3243.900 - Blue e+ フィルターファンユニット EC テクノロジー

EC テクノロジーを備えたエネルギー効率の高いバージョンの特徴は、初の IoT 機能だけではありません。Blue e+ フィルターファンユニットは、エネルギー効率、モニタリング、持続可能性、より高い風量 (175 \sim 1,160 m 3 /h) なども含む、多くの利点への扉も開きます。







2

Features

品番	SK 3243.900
仕様	ウォール型 EC
製品説明	Blue e+ フィルターファンユニットは、プリーツフィルターを標準的に使用することで、最大限の風量を実現します。ワイドレンジ入力 (100~240 V) に対応しているため、世界各国で使用可能。 ModBus インターフェースを介した制御と監視は、独自の機能 (自動フィルタークリーニング、フィルターメンテナンス通知、緊急冷却機能) を可能にします。

© Rittal 2025

Features

メリット	プリーツフィルターを使用 (出荷時状態) しているため、最大限の風 量を実現
	ワイドレンジ入力 100 ~ 240 V
	IoTリンクは、自動フィルタークリーニング、フィルターメンテナ
	ンス通知、緊急冷却機能などの独自機能を可能にします
	ルーバーグリルの新しい開閉機構によりフィルター交換がより容易
	になりました
	最適化されたスナップインフックにより、エンクロージャーへの取
	り付けがより迅速に
	斜流ファン技術は、圧力安定性を向上させ、エンクロージャー内の
	均一かつ安定した換気を実現します
	工具不要の組み立て
材質	プラスチック
	RAL 7035
同梱品	組み立て済みユニット一式、プリーツフィルターを含む
ファン	斜流、ECモーター
風量 (無障害フロー)、フリース フィルター付き	50 Hz の場合: 540 m³/h
風量 (無障害フロー)、プリーツ	50 Hz の場合: 625 m³/h
フィルター付き	60 Hz の場合: 625 m³/h
風量、付属するフィルタールー	50 Hz の場合: 444 m³/h
バー併用時 (フリースフィルターを 使用)	
定格電圧	100 V~240 V、単相、50 Hz/60 Hz
定格出力 Pel	50 Hz の場合: 55.1 W
定格電流 最大	50 Hz の場合: 0.88 A

© Rittal 2025 3

Features

寸法:	幅: 323 mm
	高さ: 323 mm
	奥行: 156.5 mm
取り付け可能奥行	136.5 mm
取り付け用カットアウト	カットアウト 幅: 292 mm
	カットアウト高さ: 292 mm
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	IP 54、フリースフィルター / プリーツフィルターの使用で
	IP 55、プリーツフィルターと吸収マットの使用で
	IP 56、フリースフィルター / プリーツフィルターと防水フードの使
	用で
保護等級、NEMA	Type 12、フリースフィルター / プリーツフィルターの使用で
	Type 3, 3R, 4, 4X、フリースフィルター / プリーツフィルターと防
	水フードの使用で
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ:6A
動作温度範囲	-25 °C55 °C
保管温度範囲	-25 °C70 °C
騒音レベル	50 Hz の場合: 65 dB(A)
インターフェース	0~10 V/PWM 入力
	回転速度出力
	ポテンシャルフリー (無電位) 異常検出接点
	RS485 (Modbus)
1パック	1個
純質量	3.65
総質量	3.763
関税率番号	84145915
EAN	4028177997929

© Rittal 2025

Features

ETIM 9	EC000320	
ETIM 8	EC000320	
ECLASS 8.0	27180716	

Approvals

Approvals	CSA
	30 - KC Korea
	UL + C-UL - FTTA
	UR + C-UR (recognized)
Explanations	CE適合宣言書

© Rittal 2025 5