Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3244.600 TopTherm 팬 필터 장치

상태: 2025. 11. 15 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3244.600 - TopTherm 팬 필터 장치 EMC

공구를 사용하지 않고 조립할 수 있는 ECM 차폐장치가 포함된 통합 팬 장치 공기 처리 능력 $20-900 \,\mathrm{m}^3/\mathrm{h}$, 표준 보호 등급 IP 54.





특징

주문 번호	SK 3244.600
버전	벽면 장착형 EMC
제품 설명	EMC 팬 필터 장치는 뛰어난 차폐/진동감쇠 효과를 제공하며 EN 61587-3에 따른 요구사항 등급 2를 충족함.
Product modification	연결 단자 커버는 2024년 5월부터 TopTherm 필터 팬에 더 이상 포함되지 않습니다. 테스트 결과 이는 표준에서 요구되지 않으며 기능이나 작동 안전 에 영향을 미치지 않는 것으로 나타났습니다.
색상	RAL 7035
제공 범위	설치 준비 상태의 완성형 장치, 섬유 필터 매트 포함
 팬	대각선, 1~ 콘덴서 모터
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	50Hz의 경우: 700 m³/h 60Hz의 경우: 770 m³/h
섬유 필터 매트를 포함한 배출 필터를 통한 공기 처리 능력(개수 x 주문 번호)	1 x 3243060: 485/520 m ³ /h 2 x 3243060: 570/630 m ³ /h

© Rittal 2025 2

특징

정격 작동 전압	230V, 1~, 50Hz/60Hz
정격 전류최대	50Hz의 경우: 0.43 A 60Hz의 경우: 0.6 A
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 95 W 60Hz의 경우: 135 W
치수	폭: 323 mm 높이: 323 mm
설치 사이즈	설치 깊이: 25 mm 설치 깊이: 130.5 mm
장착용 컷아웃	컷아웃 폭: 292 mm 컷아웃 높이: 292 mm
참고 사항	에너지 효율과 장치 수명을 높이기 위해 온도 조절기 또는 온도 표시기의 설 치를 권장.
IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급	IP 54, 섬유 필터 매트 포함 IP 56, 섬유 필터와 살수 안전 후드 포함
보호 등급 NEMA	유형 12, 섬유 필터 포함 유형 3 Type 3R Type 4 Type 4X, 섬유 필터 및 후드 포함
사전 차단 퓨즈	자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 4 A
팬 수명(L10, 40°C)	50Hz의 경우: 66,000 h 60Hz의 경우: 64,000 h
작동 온도 범위	-30 °C55 °C
저장 온도 범위	-30 °C70 °C
소음 수준	50Hz의 경우: 65 dB(A) 60Hz의 경우: 66 dB(A)

© Rittal 2025 3

특징

포장 단위	1 개
순 중량	3.72
총 무게	4.94
관세 번호	84145915
EAN	4028177652484
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

승인

승인	CSA
	30 - KC Korea
	UL + C-UL - FTTA
	UR + C-UR (recognized)
설명	적합성 인증
	적합성 인증 UK

© Rittal 2025 4