Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3245.500 TopTherm 팬 필터 장치

상태: 2025. 11. 4 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3245.500 - TopTherm 팬 필터 장치 EC 기술 포함

EC 기술이 적용된 RTT 팬 필터 장치의 에너지 효율 버전. $180 \text{m}^3/\text{h부터 팬의 제어와 모니터링을 위해 제어 인터페이스 내장(0-10V / PWM 입력과 속도 신호 출력).}$







특징

주문 번호	SK 3245.500
버전	벽면 장착형 EC
제품 설명	사선방향 팬 기술이 적용된 TopTherm 팬 필터 장치의 높은 에너지 효율 버전. 3240.50x부터 3245.51x까지의 팬을 제어 및 모니터링 가능. 타코미 터 출력 신호를 통한 인터페이스 제어로 팬 작동 활성화. 팬 속도와 작동상 태 모니터링 가능.
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, EC 모터
공기 처리 능력, 자유 기류 상태(섬유 필터 포함)	50Hz의 경우: 890 m³/h 60Hz의 경우: 890 m³/h

© Rittal 2025 2

특징

50Hz의 경우: 1,125 m³/h 60Hz의 경우: 1,125 m³/h
1 x 3243200: 630 m ³ /h 2 x 3243200: 770 m ³ /h
200V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz
50Hz의 경우: 165 W 60Hz의 경우: 165 W
50Hz의 경우: 1.33 A 60Hz의 경우: 1.33 A
폭: 323 mm 높이: 323 mm
130.5 mm
컷아웃 폭: 292 mm 컷아웃 높이: 292 mm
IP 51, 섬유 필터/주름형 필터 포함 IP52, 주름형 필터와 흡수 매트 포함 IP 56, 섬유 필터/주름형 필터와 살수 안전 후드 포함
유형 1 유형 12 유형 3 Type 3R, 섬유 필터/주름형 필터 및 후드 포함
예
자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 4 A
공기 처리 능력을 높이려면 주름형 필터를 옵션으로 사용할 수 있음(특성 곡선 참조). 이는 필터와 루프 장착형 팬 및 배출 필터에서 사용할 수 있음. 팬 필터 장치의 더욱 효율적인 작동 또는 모니터링을 위해 EC 팬 필터 장치

© Rittal 2025 3

특징

작동 온도 범위	-25 °C55 °C
저장 온도 범위	-25 °C70 °C
소음 수준	50Hz의 경우: 72 dB(A) 60Hz의 경우: 72 dB(A)
포장 단위	1 개
순 중량	3.96
총 무게	4.16
관세 번호	84145915
EAN	4028177652262
E-Number Sweden	E3404376
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

승인

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

© Rittal 2025 4