Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3185.330 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ 옥외용

상태: 2025. 12. 10 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3185.330 - 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ 옥외용 1.5 ~ 5.0kW

 $1500W \sim 5000W$ 출력 등급의 에너지 효율이 높은 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ 옥외용. IP 56 / UL 타입 12/3R/4 높은 보호 등급과 $-30^{\circ}C \sim 60^{\circ}C$ 의 온도 범위 덕분에 까다로운 환경에 대해 최적의 보호 기능을 제공함. 냉각 장치는 세 가지 장착 종류(외부 장착, 부분 내부 장착, 완전 내부 장착)로 예컨대 Toptec 프로젝트 솔루션에 장착할 수 있음.



특징

주문 번호 SK 3185.330 버전 벽면 장착형 옥외용 버전 제품 설명 에너지 효율적인 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ 옥외용은 다중 전압이 가능하기 때문에 전 세계에서 사용 가능하며 예를 들어 Toptec 프로젝트 솔루션에 사용할 수 있음. 장점 속도 제어식 구성요소와 히트 파이프 기술을 통한 평균 75% 에너지 절감 구성품 친화 냉각으로 인클로저 및 냉각 장치 내 구성품의 보다 길어진 사용기간 터치 디스플레이와 지능형 인터페이스로 직관적인 작동 Product modification 냉각 장치의 전기 연결을 보호하는 연결 박스용 커버는 2024년 초부터 더이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션 액세서리로 주문할 수 있습니다. 재료 알루미늄 AlMg3		
지품 설명 에너지 효율적인 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ 옥외용은 다중 전압이 가능하기 때문에 전 세계에서 사용 가능하며 예를 들어 Toptec 프로젝트 솔루션에 사용할 수 있음. 장점 속도 제어식 구성요소와 히트 파이프 기술을 통한 평균 75% 에너지 절감 구성품 친화 냉각으로 인클로저 및 냉각 장치 내 구성품의 보다 길어진 사용기간 터치 디스플레이와 지능형 인터페이스로 직관적인 작동 Product modification 냉각 장치의 전기 연결을 보호하는 연결 박스용 커버는 2024년 초부터 더이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션 액세서리로 주문할 수 있습니다.	주문 번호	SK 3185.330
능하기 때문에 전 세계에서 사용 가능하며 예를 들어 Toptec 프로젝트 솔루션에 사용할 수 있음. 장점 속도 제어식 구성요소와 히트 파이프 기술을 통한 평균 75% 에너지 절감 구성품 친화 냉각으로 인클로저 및 냉각 장치 내 구성품의 보다 길어진 사용 기간 터치 디스플레이와 지능형 인터페이스로 직관적인 작동 Product modification 냉각 장치의 전기 연결을 보호하는 연결 박스용 커버는 2024년 초부터 더 이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션 액세서리로 주문할 수 있습니다.	버전	
구성품 친화 냉각으로 인클로저 및 냉각 장치 내 구성품의 보다 길어진 사용기간 터치 디스플레이와 지능형 인터페이스로 직관적인 작동 Product modification 냉각 장치의 전기 연결을 보호하는 연결 박스용 커버는 2024년 초부터 더이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션액세서리로 주문할 수 있습니다.	제품 설명	능하기 때문에 전 세계에서 사용 가능하며 예를 들어 Toptec 프로젝트 솔
이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션 액세서리로 주문할 수 있습니다.	장점	구성품 친화 냉각으로 인클로저 및 냉각 장치 내 구성품의 보다 길어진 사용 기간
재료 알루미늄 AlMg3	Product modification	이상 배송 범위에 포함되지 않습니다. 커버 3355.200 및 3355.210은 옵션
	재료	알루미늄 AlMg3

© Rittal 2025

특징

표면 처리	분체 코팅 자외선에 강한 순수 폴리에스터
색상	RAL 7035
제공 범위	소수성 RiNano 코팅 처리된 콘덴서 통합 전기식 응축물 증발 시스템 배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립) 외부 장착, 부분 내부 장착, 완전 내부 장착을 위한 옥외용 인클로저에 일반 장착을 위한 장착 프레임 조립 부품
옵션	Blue e+의 냉각 장치 및 칠러를 원격 모니터링 및 네트워킹하기 위해 주문 번호 3124.300의 IoT 인터페이스를 사용해야 함. 장치 데이터, 상태 및 시 스템 메시지를 원격으로 모니터링함으로써 기계 가용성 및 프로세스 안전 성을 향상시켜야 함.
DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 1.5 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 1.5 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 1.13 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 1.13 kW
정격 작동 전압	110V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz 380V ~ 480V, 3~, 50Hz/60Hz
참고 사항	소프트웨어를 다운로드함으로써 계약 파트너와 리탈 간에 이러한 라이선스 조건에 따라 소프트웨어를 무료로 사용할 수 있는 계약이 체결됩니다.
품목 번호 관련 참고 사항:	허용 오차: 110V -10%(99V), 240V +10%(264V) / 380V -10%(342V), 480V +6%(509V)
정격 출력	0.7 kW
정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 0.57 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 0.57 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 0.64 kW 소비 동력 L35 L50/60 Hz: 0.64 kW
온도 조절 	e- 컨트롤러(공장 설정값 +35 °C)

© Rittal 2025 3

특징

치수	폭: 415 mm 높이: 990 mm 깊이: 280 mm
밀페 프레임과 디자인 커버 포함된 장 치 사이즈	폭: 467 mm 높이: 1,042 mm 깊이: 280 mm
설치 방식	일반 설치(외부 장착, 부분 설치, 전체 설치)
IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급	장착 프레임 포함: 내부 순환 회로 IP 56 장착 프레임 미포함: 내부 순환 회로 IP 54
Protection category NEMA	장착 프레임 포함: UL 유형 12/3R/4 장착 프레임 미포함: UL 유형 12/3R
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 895 m³/h 내부 순환: 700 m³/h
냉각제/냉매	냉각제: R-513A 수량: 0.76 kg 지구온난화지수(GWP): 631 CO2 당량(CO2e): 0.48 t
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.61 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.61
적합한:	인클로저 유형: Toptec 폭: ≥ 600 mm 높이: ≥ 1,200 mm
적합한 품목 번호	9782.818 9782.866 9782.868 9782.888
설정값 범위	20 °C50 °C
작동 온도 범위	-30 °C60 °C

© Rittal 2025 4

특징

냉매 회로 작동 온도 범위(액티브)	3 °C60 °C
히트 파이프 작동 온도 범위	-30 °C45 °C
저장 온도 범위	-40 °C70 °C
최대 허용 작동압(최대 P)	2.4
소음 수준	67 dB(A)
포장 단위	1 개
순 중량	43
총 무게	48
관세 번호	84158200
EAN	4028177958562
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

승인

승인	30 - KC Korea
	UL + C-UL (listed)
	UL + C-UL - FTTA
설명	적합성 인증
	Declaration of conformity - F-gas regulation
	적합성 인증 UK

© Rittal 2025 5