

Rittal – The System.



Faster – better – everywhere.



SK 3124.300 IoT 인터페이스

상태: 2026. 2. 8 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3124.300 - IoT 인터페이스

IoT 인터페이스는 물리적 환경조건을 모니터링하기 위한 센서나 리탈 냉각 솔루션의 지능형 네트워킹을 위한 필수 구성요소임. 다양한 인터페이스와 프로토콜을 갖추고 있고 데이터를 수집하여 기계 상태의 로컬 모니터링을 위한 상위 IT 시스템에 전송하는 데 사용됨.

특징

주문 번호	SK 3124.300
제품 설명	IoT 인터페이스는 물리적 환경조건을 모니터링하기 위한 센서나 리탈 냉각 솔루션의 지능형 네트워킹을 위한 필수 구성요소임. 다양한 인터페이스와 프로토콜을 갖추고 있고 데이터를 수집하여 기계 상태의 로컬 모니터링을 위한 상위 IT 시스템에 전송하는 데 사용됨.
장점	디지털화와 네트워킹은 모든 회사에 큰 기회를 제공. IoT 인터페이스로 물리적 환경조건을 모니터링하기 위한 센서나 리탈 냉각 솔루션을 자동화로 직에 연결하지 않고 4차 산업혁명 환경에 쉽게 연결할 수 있음. Plug and run: IoT 인터페이스의 구성과 시험 가동이 신속하고 간편하며 프로그래밍이 전혀 필요 없이 통합된 웹서버를 통해 이루어짐.
재료	UL 94-V0에 준하는 플라스틱
색상	RAL 7016
제공 범위	IoT 인터페이스 USB 케이블(USB-A 커넥터와 마이크로 USB-B 커넥터 연결) Blue e+ 냉각 장치용 앵글 브래킷
연결 타입, 전기의	푸시인 스프링 연결 클램프(24V DC)
버스 시스템 인터페이스	2 x RJ45 CAN 버스
네트워크 인터페이스	이더넷 IPv4/IPv6 10BASE-T, 100BASE-T 및 1000BASE-T를 통한 IEEE 802.3에 준하는 이더넷

특징

인터페이스	1 x USB 2.0용 마이크로 USB 유형 B(장치) 1 x SD 2.0용 마이크로 SD 메모리 카드 슬롯 1 x USB 2.0 고속 기능(EHCI) 1 x 확인 버튼 1 x NTC 센서용 푸시인 스프링 연결 클램프 2 x RS 485 인터페이스(공조 장치 인터페이스)용 RJ45 잭
조립 설명서	IoT 인터페이스는 스프링 금속 클램프를 통해 DIN EN 60715에 준하는 35 x 7.5 중산모형 레일에 고정하거나 앵글 브래킷을 이용해 Blue e+ 냉각 장치 뒷면에 고정할 수 있음.
참고 사항	IoT 인터페이스는 펌웨어 1.11.0 이상 Blue e+ 냉각 장치에서만 지원됨. Blue e 시리즈 냉각 장치의 네트워킹을 위해 추가로(3124.310) Blue e IoT 어댑터가 필요함.
프로토콜	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP

특징

치수	폭: 18 mm 높이: 117 mm 깊이: 120 mm
작동 온도 범위	0 °C...70 °C
IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급	IP 20
포장 단위	1 개
순 중량	0.27
총 무게	0.28
관세 번호	85369095
EAN	4028177924369
E-Number Sweden	E2809800
ETIM 9	EC001099
ETIM 8	EC001099
ECLASS 8.0	27143136

승인

승인	UL + C-UL (listed)
인증서	EAC
설명	적합성 인증