Rittal - The System.

Faster - better - everywhere.





DK 7338.121 화재 경보 및 소화 시스템

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



DK 7338.121 - 화재 경보 및 소화 시스템 DET-AC III 마스터

DET-AC 플러스는 연기 추출 장치가 있는 콤팩트한 화재 경보 및 소화 활성화 시스템으로 하나의 높이 유닛에 설치됩니다.





특징

주문 번호	DK 7338.121
제품 설명	자동 소화 시스템에는 연기 배출 장치와 소화 장치가 있음. 연기 배출 장치는 EFD III의 연기 배출 장치와 동일함. 주 경보가 작동하면 진화 과정이 자동으로 시작됨. 진화 과정을 위해서는 추진제 가스 카트리지를 통해 탱크에 압력이 가해짐. 소화약제 Novec™ 1230이 소화 노즐에서 기화하면서 서버인클로저에 분배됨.
장점	조기 화재 감지 자동 소화 혁신적인 소화 가스 Novec™ 1230: 기후 친화적, IT 구성품에 위험하지 않음, 비전도성 1∪만 요하는 19⊠랙 장착용 VdS Schadenverhütung GmbH에 의한 검사필 CMC III 모니터링 시스템 쪽 CAN 버스 인터페이스 무전압 릴레이 출력(사전 경보/주 경보/집합 경보)
기술 사양	추진제 가스 카트리지로 소화약제 배출, 통합된 전기 작동 장치 통합된 소화약제 모니터링(15 % 이상 감소 표시)
재료	강판

© Rittal 2025 2

특징

색상	인클로저: RAL 7035
	전면: RAL 9005
소화약제	유형: Novec™ 1230
	주입량: 1.8 l
탱크	재료: 알루미늄
	용량: 2 l
인터페이스	4x/3x 릴레이 출력, 경보 및 고장용(단자/RJ12 소켓)
	1x/1x 입력, 도어 접점 스위치용(단자/RJ12 소켓)
	2 x 마스터-슬레이브 네트워크 CAN 연결
	2 x 연결(외부 경보 알림/수동 경보기)
	1 x 전압 출력, DET-AC 슬레이브 Ⅲ용(24V DC 최대 500mA)
	1 x USB
	2 x CAN 버스 인터페이스, CMC III측(PU에 최대 16/PU 콤팩트에 최대 4)
무정전 네트워크 전원	약 4시간
참고 사항	이 시스템은 최대 용량 2.8m³인 액세스 불가능 인클로저 시스템으로 폐쇄
	형 적용 전용으로 설계되었음.
Display	LED 6개로 일반 텍스트가 표시되는 디스플레이
센서	광학 연기 감지기(민감도: 약 3.5 %/m 광 차단)
	광학 연기 감지기 HS(민감도: 약 0.25 %/m 광 차단)
치수	폭: 482.6 mm
	높이: 44 mm
	깊이: 660 mm
작동 온도 범위	10 °C40 °C
저장 온도 범위	-20 °C65 °C
배터리 보관 온도 범위	-15 °C40 °C
상대 습도(비응결 상태)	96 %
정격 작동 전압	100V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz

© Rittal 2025 3

특징

Air flow monitoring	총 공기 유량의 ±10%
포장 단위	1 개
순 중량	21
총 무게	21.5
PCF/VE(크래들-게이트)	81.9 kg CO2 eq (Cat B)
PCF 등급 관련 참고 사항	범주 B: 제품 중량을 기준으로 대략적으로 계산되고 자체적으로 표기된 PCF 값(크래들-게이트)
관세 번호	84241000
EAN	4028177699311
ETIM 9	EC002685
ECLASS 8.0	40040104

승인

인증서	VDS
설명	적합성 인증

© Rittal 2025 4