

Product data sheet

Characteristics

A9L15582

iPF K 40 모듈형 서지 어레스터 - 3극 - 340V



기본항목

Range of product	Acti 9
제품명	Acti9 iPF K
제품 또는 구성요소 타입	서지 피뢰기
모델명	iPF K
Application	Distribution
표준	IEC 61643-11:2011
제품 인증	EAC[RETURN]CE
극 설명	3P
원격 시그널링	없음
Surge arrester type	Electrical distribution network
접지 시스템	TN-C IT 230

전기적/기계적 특성

Surge arrester class type	타입 2
Surge arrester technology	MOV
[Ue] 정격 운전 전압	230/400 V AC +/- 10 %) 에서 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	공통 모드 15 KA L/PE) 공통 모드 15 KA N/PE)
[Imax] maximum discharge current	공통 모드 40 KA L/PE
[Uc] maximum continuous operating voltage	공통 모드 340 V L/PE
[Up] voltage protection level	공통 모드 <1.5 kV 타입 2 L/PE
[Ut] temporary overvoltage	337 V L/N 5 s withstand 442 V L/PE 5 s withstand 1200 V N/PE 200 ms withstand 1453 V L/PE 200 ms withstand
디스커넥터 타입	Associated circuit breaker iK60N 40 A C - ICU 6 KA Associated fuse GG 63 A - ICU 25 KA
시그널링 회로 전압	0.25 A 250 V AC 50/60 Hz
마운팅 모드	Clip-on DIN 레일)
9 mm 피치	8
높이	81 mm
너비	72 mm
깊이	69 mm
제품 무게	335 g
색상	백색 RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	25 mA
결선	터널 타입 터미널 상단 또는 하단) 25 mm ² 단단한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) 16 mm ² 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) 16 mm ² 물미(ferrule)로 유연한
선 스트리핑 길이	11 mm
조임 토크	3.5 N.m

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

사용환경

보호의 IK 정도	IK03 conforming to IEC 62262
상대 습도	5...95 %
사용 고도	2000 m
사용온도	-25...60 °C
저장온도	-40...85 °C

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.0 cm
Package 1 Width	7.2 cm
Package 1 Length	8.1 cm
Package 1 Weight	337.0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	10.0 cm
Package 2 Width	8.0 cm
Package 2 Length	28.0 cm
Package 2 Weight	1.087 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30.0 cm
Package 3 Width	30.0 cm
Package 3 Length	40.0 cm
Package 3 Weight	13.548 kg

상품의 지속 가능성

지속 가능성 제공 상태	Green Premium 제품
REACH 규정	 REACH 선언
EU RoHS 지침	면제 준수
수은 없음	예
중국 RoHS 규정	 중국 RoHS 선언
RoHS 면제 정보	 예
환경 공시	 제품 환경 프로필
순환성 프로필	 수명 종료 정보
WEEE	이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안 됩니다.

계약 보증

보증	18 months
----	-----------