



기본항목

레인지	Multi 9
제품명	Multi 9 C60H-DC
제품 또는 구성요소 타입	미니어처 회로-차단기
모델명	C60H-DC
Application	Distribution
극 설명	1P
보호된 극의 수	1
[In] 정격 전류	1 A 에서 25 °C
네트워크 타입	DC
트립장치 테크놀로지	열-자기성
곡선 코드	C
단락용량	10 KA ICU 에서 220 V DC 일치되는 GB 14048.2 6 KA ICU 에서 250 V DC 일치되는 GB 14048.2 20 KA ICU 에서 110 V DC 일치되는 GB 14048.2 20 KA ICU 에서 110 V DC 일치되는 EN/IEC 60947-2 10 KA ICU 에서 220 V DC 일치되는 EN/IEC 60947-2 6 KA ICU 에서 250 V DC 일치되는 EN/IEC 60947-2 5 KA AIR 에서 12...250 V DC 일치되는 UL 1077
활용 카테고리	카테고리 A 일치되는 EN/IEC 60947-2
절연에 대한 적합성	예 일치되는 EN/IEC 60947-2

전기적/기계적 특성

[Ue] 정격 운전 전압	12...250 V DC
Magnetic tripping limit	8.5 x In +/- 20 % AC
[Ics] 정격 차단 용량	15 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 110 V DC 15 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 110 V DC 7.5 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 250 V DC 4.5 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 220 V DC 7.5 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 250 V DC 4.5 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 220 V DC
제한 클래스	3 일치되는 EN/IEC 60947-2
[Ui] 정격 절연 전압	500 V DC 일치되는 EN/IEC 60947-2
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	6 kV 일치되는 EN/IEC 60947-2
접점 포지션 지시기	예
제어 타입	토글
로컬 시그널링	ON/OFF 표시
마운팅 모드	Clip-on
취부 방식	DIN 레일
빗살형(comb) 버스바 분산 블록 호환성	상단 또는 하단 표준
9 mm 피치	2
높이	81 mm
너비	18 mm
깊이	73 mm
제품 무게	0.128 kg
색상	회색
기계적 내구성	20000 주기
전기적 내구성	3000 주기 L/R = 2 ms 6000 주기
패드락킹용 제공	패드락 가능

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.

락킹 선택사항 설명	포지션 O에서
결선	터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...25 mm ² AWG 18...AWG 4) - rigid stranded 터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...16 mm ² AWG 18...AWG 6) - 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...16 mm ² AWG 18...AWG 6) - 물미(ferrule)로 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) - 2 케이블 (들) 1...10 mm ² AWG 18...AWG 8) - rigid stranded 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) - 2 케이블 (들) 1...10 mm ² AWG 18...AWG 8) - 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) - 2 케이블 (들) 1...10 mm ² AWG 18...AWG 8) - 물미(ferrule)로 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단) - 3 케이블 (들) 1 mm ² AWG 18) - flexible stranded
선 스트리핑 길이	14 mm 상단 또는 하단 접속
조임 토크	2.5 N.m 상단 또는 하단
누전 보호	없음

사용환경

표준	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
제품 인증	UR CCC IEC
IP 등급	IP20 일치되는 IEC 60529 IP40 모듈형 인클로저) 일치되는 IEC 60529
오염 정도	3 일치되는 EN/IEC 60947-2
과전압 카테고리	IV
열대화	2 일치되는 IEC 60068-2 2 일치되는 GB 14048.2
상대 습도	95 % 에서 55 °C
사용 고도	2000 m
사용온도	-25...70 °C
저장온도	-40...85 °C

포장 단위

패키지 유형 1	PCE
패키지 1의 단위 수	1
패키지 1 무게	118.0 g
패키지 1 높이	1.8 cm
패키지 1 너비	7.1 cm
패키지 1 길이	8.5 cm
패키지 유형 2	BB1
패키지 2의 단위 수	12
패키지 2 무게	1.526 kg
패키지 2 높이	8 cm
패키지 2 폭	9 cm
패키지 2 길이	22.2 cm
패키지 유형 3	S03
패키지 3의 단위 수	144
패키지 3 무게	18.799 kg
패키지 3 높이	30 cm
패키지 3 폭	30 cm
패키지 3 길이	40 cm

계약 보증

보증	18 개월
----	-------