

Product data sheet

Characteristics

M9F22432

Multi 9 - N40 Vigi - 1P + N - 20 A - C curve -
class AC - 240 V - 300 mA - 6 kA



기본항목

레인지	Multi 9
제품명	Multi 9 C60
제품 또는 구성요소 타입	미니어처 회로-차단기
모델명	C60SP
Application	Distribution
극 설명	4P
보호된 극의 수	4
[In] 정격 전류	32 A 에서 25 °C 일치되는 EN/IEC 60947-2
네트워크 타입	AC
트립장치 테크놀로지	열-자기성
곡선 코드	C
단락용량	14 KA AIR 에서 240 V AC 일치되는 UL 1077 14 KA AIR 에서 240 V AC 일치되는 CSA C22.2 No 235 10 KA AIR 에서 480Y/277 V AC 일치되는 UL 1077 10 KA AIR 에서 480Y/277 V AC 일치되는 CSA C22.2 No 235 6 KA ICU 에서 440 V AC 일치되는 EN/IEC 60947-2 10 KA ICU 에서 415 V AC 일치되는 EN/IEC 60947-2 20 KA ICU 에서 240 V AC 일치되는 EN/IEC 60947-2 6 KA ICU 에서 440 V AC 일치되는 GB 14048.2 10 KA ICU 에서 415 V AC 일치되는 GB 14048.2 20 KA ICU 에서 240 V AC 일치되는 GB 14048.2
절연에 대한 적합성	예 일치되는 EN/IEC 60947-2
표준	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
제품 인증	IEC[RETURN]CCC[RETURN]UR[RETURN]CSA

전기적/기계적 특성

[Ue] 정격 운전 전압	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	8.5 x In +/- 20 % AC
[Ics] 정격 차단 용량	4.5 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7.5 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 15 KA 75 % 일치되는 EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4.5 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 440 V AC 7.5 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 415 V AC 15 KA 75 % 일치되는 GB 14048.2 - 240 V AC
[Ui] 정격 절연 전압	500 V AC 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

9 mm 피치	8
높이	81 mm
너비	72 mm
깊이	72 mm
색상	회색
기계적 내구성	20000 주기
전기적 내구성	10000 주기
패드락킹용 제공	패드락 가능
결선	터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...35 mm ² AWG 18...AWG 2) - 단단한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...25 mm ² AWG 18...AWG 3) - 물미 (ferrule)로 유연한 터널 타입 터미널 상단 또는 하단)1...25 mm ² AWG 18...AWG 3) - 유연한
선 스트리핑 길이	14 mm for 상단 또는 하단 connection
조임 토크	3.5 N.m 상단 또는 하단
누전 보호	없음

사용환경

IP 등급	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (모듈형 인클로저) conforming to IEC 60529
오염 정도	3 일치되는 EN/IEC 60947-2
열대화	2 일치되는 IEC 60068-1
상대 습도	95 % 에서 55 °C
사용 고도	0...2000 m
사용온도	-30...70 °C
저장온도	-40...80 °C

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.5 cm
Package 1 Width	7.2 cm
Package 1 Length	8.5 cm
Package 1 Weight	501.0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	7.6 cm
Package 2 Width	9.0 cm
Package 2 Length	23.0 cm
Package 2 Weight	1.548 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	19.072 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 프로파일
순환성 프로파일	특정 재활용 작업 필요 없음

WEEE	이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안 됩니다.
할로겐 함유량 성능	무 할로겐 제품

계약 보증

보증	18 개월
----	-------