



기본항목

레인지	Compact
제품명	Compact NSX
제품 또는 구성요소 타입	회로 차단기
모델명	Compact NSX400R
Application	Distribution
극 설명	3P
보호된 극 설명	3t
네트워크 타입	AC
네트워크 주파수	50/60 Hz
[In] 정격 전류	400 A (40 °C)
[Ui] 정격 절연 전압	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	8 kV
[Ue] 정격 운전 전압	690 V AC 50/60 Hz
Breaking capacity code	R (200 kA) AC
제동용량	200 KA ICU 에서 220/240 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 200 KA ICU 에서 380/415 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 200 KA ICU 에서 440 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 80 kA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA ICU 에서 525 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 45 KA ICU 에서 660/690 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2
[Ics] 정격 차단 용량	Ics 65 KA 525 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 Ics 200 kA 220/240 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 Ics 200 kA 380/415 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 Ics 200 kA 440 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 Ics 80 kA 500 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2 Ics 45 KA 660/690 V AC 50/60 Hz 일치되는 IEC 60947-2
격리용 적합성	예 일치되는 EN 60947-2 예 일치되는 IEC 60947-2
활용 카테고리	카테고리 A
트립장치 이름	Micrologic 2.3
트립장치 테크놀로지	전자적

본 문헌 설명 : 본 문헌 설명은 특정 사용자 애플리케이션에 대한 이러한 제품의 제한된 정보의 전할 할 수 없습니다. 신제품을 파악하기 위한 목적용은 대체하는 문서 사용되지 않습니다.

트립장치 보호 기능	LSOI
트립장치 등급	400 A (40 °C)
보호 타입	과부하 보호 (장시간) L Short time short-circuit protection with fixed delay So 순간적 단락-회로 보호 I
오염 정도	3 일치되는 IEC 60664-1

전기적/기계적 특성

제어 타입	토글
마운팅 모드	고정
취부 방식	백플레이트
위쪽 연결	전면
아래쪽 연결	전면
보조 접점 구성	없음
기계적 내구성	15000 주기
전기적 내구성	12000 주기 440 V In/2 일치되는 IEC 60947-2 3000 주기 690 V In 일치되는 IEC 60947-2 6000 주기 440 V In 일치되는 IEC 60947-2 6000 주기 690 V In/2 일치되는 IEC 60947-2
연결 피치	45 mm
로컬 시그널링	LED 105 % Ir LED 90 % Ir LED 준비
장시간 픽업 조정 타입 Ir	조정 가능 9 설정
장시간 픽업 조정 범위	0.9...1 x Io
장시간 지연 조정 타입	고정
[Tr] 장시간 지연 조정	11 s 7.2 x Ir 16 s 6 x Ir 400 s 1.5 x Ir
열 메모리	트립핑 전후 20분
단시간 픽업 조정 타입 Isd	조정 가능 9 설정
[Isd] 단시간 픽업 조정 범위	1.5...10 x Ir
단시간 지연 조정 타입	고정
순간적 픽업 조정 타입 Ii	고정
순간적 픽업 조정 범위	4800 A
높이	255 mm
너비	140 mm
깊이	110 mm
제품 무게	6.05 kg

사용환경

과전압 카테고리	Class II
전기적 속 보호 클래스	클래스 II
표준	EN / IEC 60947
제품 인증	CCC Marine EAC
IP 등급	IP40 일치되는 IEC 60529
보호의 IK 정도	IK07 일치되는 IEC 62262
사용온도	-35...70 °C
저장온도	-55...85 °C

상품의 지속 가능성

지속 제공 상태	Green Premium product
RoHS (date code: YYWW)	준수 - since 0819 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH	Reference not containing SVHC above the threshold Reference not containing SVHC above the threshold
제품 환경 프로파일	유효한
생활 지침의 제품 끝	유효한

계약 보증

보증 기간	18 개월 18 months
-------	-----------------