

제품 데이터 시트

사양



누전차단기 iDPN N Vigi - 1P + N - 25A - 30mA class A

A9D56625

기본항목

레인지	Acti 9
제품명	Acti 9 iDPN Vigi
제품 또는 구성요소 타입	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
모델명	iDPN N Vigi
Application	Distribution
극 설명	1P + N
보호된 극의 수	1
중성 포지션	왼쪽
[In] 정격 전류	25 A
네트워크 타입	AC
트립장치 테크놀로지	열-자기성
곡선 코드	B
누전 감도	30 mA
누전 보호 시간 지연	순간적
누전 보호 클래스	Type A
단락용량	6000 A Icn 에서 230...240 V AC 50 Hz 일치되는 EN/IEC 61009-2-1
절연에 대한 적합성	예 일치되는 EN/IEC 60947-2

전기적/기계적 특성

Complementary	아웃고어(outgoer)
네트워크 주파수	50 Hz
[Ue] 정격 운전 전압	230...240 V AC 50 Hz
Magnetic Tripping Limit	3...5 x In
잔여 전류 트립핑 테크놀로지	전압 독립
[Ics] 정격 차단 용량	6000 A 100 % x Icn 에서 230...240 V AC 50 Hz 일치되는 EN/IEC 61009-2-1
정격 제동 및 유입용량	Idm 6000 A 에서 230...240 V AC 50 Hz 일치되는 EN/IEC 61009-2-1
제한 클래스	3 일치되는 EN/IEC 61009-2-1
[Ui] 정격 절연 전압	400 V AC 50 Hz
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	4 kV
접점 포지션 지시기	예
제어 타입	토글

본 데이터 시트는 Schneider Electric의 제품 및 서비스에 대한 일반적인 정보를 제공합니다. 구체적인 사양은 제품 사양서를 참조하십시오.

로컬 시그널링	ON, OFF, 결합 트립
마운팅 모드	Clip-on
취부 방식	DIN 레일
빗살형(Comb) 버스바 분산 블록 호환성	상단 또는 하단 예
연결 피치	9 mm 상 및 중성 간
9 Mm 피치	4
높이	85 mm
너비	36 mm
깊이	73 mm
제품 무게	125 g
색상	백색
기계적 내구성	20000 주기
전기적 내구성	10000 주기
락킹 선택사항 설명	패드락킹 장치
결선	Single terminal 상단 또는 하단1...16 mm ² 단단한 Single terminal 상단 또는 하단1...10 mm ² 유연한 Single terminal 상단 또는 하단1...10 mm ² 물미(ferrule)로 유연한
선 스트립핑 길이	15 mm for 상단 또는 하단 connection
조임 토크	2 N.m 상단 또는 하단
누전 보호	Integrated

사용환경

표준	EN/IEC 61009-2-1
제품 인증	VDE KEMA
Ip 등급	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (모듈형 인클로저) conforming to IEC 60529
오염 정도	3
과전압 카테고리	III 일치되는 IEC 60364
전자기 적합성	8/20 μs 임펄스 내 전압, 250 A 일치되는 EN/IEC 61009-2-1
열대화	2 일치되는 IEC 60068-1
상대 습도	95 % 에서 55 °C
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	8.500 cm
Package 1 Width	4.000 cm
Package 1 Length	10.000 cm
Package 1 Weight	222.000 g
Unit Type Of Package 2	BB1

Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	9.200 cm
Package 2 Width	10.800 cm
Package 2 Length	25.500 cm
Package 2 Weight	1.402 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	54
Package 3 Height	30.000 cm
Package 3 Width	30.000 cm
Package 3 Length	40.000 cm
Package 3 Weight	13.053 kg

계약 보증

보증	18 months
----	-----------

지속 가능성

Green Premium™ 레이블은 등급 최고의 환경 성능을 갖춘 제품을 제공하기 위한 슈나이더 일렉트릭의 약속입니다. Green Premium은 순환 및 CO₂ 제품을 비롯하여 최신 규정 준수, 환경 영향에 대한 투명성 제공
제품 지속 가능성 평가를 위한 가이드는 글로벌 에코라벨 표준과 환경 선언의 해석 방법을 명확히 하는 백서입니다.

[Green Premium 자세히 알아보기 >](#)

[제품 지속 가능성 평가 가이드 >](#)



투명성 RoHS/REACH

웰빙 성과

✓ 수은 없음

✓ RoHS 면제 정보 [예](#)

✓ 무 할로겐 플라스틱 부품 제품

인증 및 표준

Reach 규정 [REACH 선언](#)

Eu RoHS 지침 면제 준수

중국 RoHS 규정 [중국 RoHS 선언](#)
중국 RoHS 범위 외 제품. 정보 참고용 물질 선언.

환경 공시 [제품 환경 프로파일](#)

Weee 이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안 됩니다.

순환성 프로파일 [수명 종료 정보](#)