



Osnovne informacije

Opseg	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iDPN Vigi
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite sa prekostrujnom zaštitom (RCBO)
Kratko ime uređaja	IDPN N Vigi
Primena uređaja	Razvod električne energije
Opis polova	1P + N
Broj zaštićenih polova	1
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	16 A
Tip mreže	AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	B
Osetljivost diferencijalne zaštite	100 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip A
Prekidna moć	Icn 6000 A pri 220...240 V AC 50 Hz u skladu sa EN/IEC 61009-2-1
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2

Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod
Mrežna frekvencija	50 Hz
[Ue] nazivni napon	220...240 V AC 50 Hz
Podešavanje prorade strujne zaštite	3...5 x In
Tehnologija prorade diferencijalne zaštite	Nezavisna
[Ics] servisna prekidna moć	6000 A 100 % x Icn pri 220...240 V AC 50 Hz u skladu sa EN/IEC 61009-2-1
Nazivna moć uključenja i isključenja	I _{dm} 6000 A at 220...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1

Klasa limitacije	3 u skladu sa EN/IEC 61009-2-1
[Ui] nazivni napon izolacije	400 V AC 50 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Lokalna signalizacija	ON, OFF, Fault trip
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	4
Visina	85 mm
Širina	36 mm
Dubina	73 mm
Masa proizvoda	125 g
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	20000 ciklusa
Opis opcija zaključavanja	Uređaj za zaključavanje
Povezivanje - priključci	Single terminal, top or bottom flexible wire(s) 1...10 mm ² max Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...10 mm ² max Single terminal, top or bottom rigid wire(s) 1...16 mm ² max
Dužina ogoljenog dela žice	15 mm (gornji ili donji)
Moment pritezanja	2 N.m (gornji ili donji)
Diferencijalna zaštita	Integrisana

Okruženje

Standardi	EN/IEC 61009-2-1
Sertifikacije proizvoda	VDE
IP stepen zaštite	IP40 za modularni orman u skladu sa IEC 60529 IP20 u skladu sa IEC 60529
Stepen zaprljanosti	3
Kategorija prenapona	III u skladu sa IEC 60364
Elektromagnetna kompatibilnost	8/20 μs podnosivi strujni impuls, 250 A u skladu sa EN/IEC 61009-2-1
Tropikalizacija	2 u skladu sa IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % (55 °C)
Temperatura okoline za rad	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Održivost ponude

Održiva oprema - status	Zeleni Premium proizvod
RoHS (kod datuma: GGNN)	Usaglašeno - od 1214 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga
Profil proizvoda u odnosu na životnu sredinu	Dostupno Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Instrukcije za kraj životnog veka proizvoda	Nisu potrebne posebne operacije za reciklažu

Ugovorna garancija

Garantni period	18 meseci
-----------------	-----------