



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 DPN Vigi K
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite sa prekostrujnom zaštitom (RCBO)
Kratko ime uređaja	DPN Vigi K
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj 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	C
Osetljivost diferencijalne zaštite	30 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip AC
Prekidna moć	6000 A Icn pri 220...240 V AC 50 Hz u skladu sa EN/IEC 61009-2-1
Oznake kvaliteta	VDE

Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod
Mrežna frekvencija	50 Hz
[Ue] nazivni napon	220...240 V AC 50 Hz
Podešavanje prorade strujne zaštite	5...10 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} 4500 A pri 220...240 V AC 50 Hz u skladu sa 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
Povezivanje	9 mm između faze i nule
9 mm redovi	4
Visina	81 mm
Širina	36 mm
Dubina	72 mm
Masa proizvoda	125 g
Boja	Bela (RAL 9003)

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	20000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak faza1...25 mm ² kruti Tunelski priključak nula1...16 mm ² kruti Tunelski priključak faza1...16 mm ² fleksibilni Tunelski priključak nula1...10 mm ² fleksibilni
Dužina ogoljenog dela žice	15 mm za gornji ili donji priključak
Moment pritezanja	2 N.m gornji ili donji
Diferencijalna zaštita	Integrisana






Okruženje

Standardi	EN/IEC 61009-2-1
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modularni orman) conforming to 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
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Temperatura okoline za rad	-5...40 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-30...70 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,0 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	216 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,105 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	432
Package 3 Height	44,4 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	108,840 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod sa plastičnim delovima bez halogena