



Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iDPN Vigi
Produkt eller type komponent	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Kortnavn utstyr	IDPN N Vigi
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	40 A
Type nettverk	AC
Verntechnologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	30 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A-SI
Bryteevne	6000 A Icn på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2

Komplementær

Plassering av utstyr i systemet	Utgang
Nettverksfrekvens	50 Hz
[Ue] merkespenning	220...240 V AC 50 Hz
Magnetic tripping limit	5...10 x In
Jordfeil utløsning teknologi	Spenningsuavhengig
[Ics] service bryteevne	6000 A 100 % x Icn på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Rangert bryte og lage kapasitet	Idm 6000 A på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3 conforming to EN/IEC 61009-2-1
[Ui] isolasjonsspenning	400 V AC 50 Hz
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslings	På, Av, Feilbryter
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Top or bottom: YES
9 mm polbredde	4
Høyde	85 mm
Bredde	36 mm
Dybde	73 mm
Vekt	125 g
Farge	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Tilkoblingsklemmer	Single terminal top or bottom 1...16 mm ² rigid Single terminal top or bottom 1...10 mm ² flexible Single terminal top or bottom 1...10 mm ² flexible with ferrule
Avmantlings lengde	15 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	2 N.m top or bottom
Jordfeilbeskyttelse	Integret

Miljø

Standarder	EN/IEC 61009-2-1
Product certifications	VDE RCM
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	III conforming to IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 3000 A conforming to EN/IEC 61009-2-1
Tropisk beskyttelse	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	220 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	9,6 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------