

Mer om A9D42616

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**A9D42616****Jordfeilbryter iDPN N Vigî - 1P + N - 16A - 300mA A-klasse**

EI-nummer: 1676519

EAN: 3606480472305

[Last ned produktdatablad for A9D42616](#) [3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iDPN Vigî
Produkt eller type komponent	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Kortnavn utstyr	IDPN N Vigî
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	16 A
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk+magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	300 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
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 impulsspenning	4 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslng	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 sykuser
Elektrisk levetid	20000 cycles
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Single terminal top or bottom 1...16 mm² rigid Single terminal top or bottom 1...10 mm² flexible Single terminal top or bottom 1...10 mm² flexible with ferule
Av mantlings lengde	15 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	2 N.m top or bottom
Jordfeilbeskyttelse	Integrert
Miljø	
Standarder	EN/IEC 61009-2-1
Product certifications	VDE KEMA
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	III conforming to IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 250 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	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	208 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	8,5 cm

Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetsstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	1,291 kg
Forpakning 2 høyde	9 cm
Forpakning 2 bredde	10,7 cm
Forpakning 2 lengde	25,5 cm
Enhetsstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	54
Forpakning 3 vekt	12,089 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 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