

Product data sheet Characteristics

A9D48616

Acti 9 iDPN H Vigi - RCBO - 1P+N - 16A -
krivulja C - 10000A - 300mA - tip A-SI



Predstavitev

Skupina izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iDPN Vigi
Izdelek ali sestavni del	Residualni tokovni odklopnik z nadtokovno zaščito (RCBO)
Kratko ime naprave	IDPN H Vigi
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	1P + N
Število zaščitnih polov	1
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	16 A
Tip omrežja	AC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	C
Občutljivost zemljostične zaščite	300 mA
Zakasnitev zemljostične zaščite	Trenutne
Razred zemljostične zaščite	Tip A-SI
Izklopna zmogljivost	10000 A Icn 220 do 240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1
Primerno za izolativnost	Da EN/IEC 60947-2

Komplementarno

Lokacija naprave v sistemu	Zunanji
Omrežna frekvenca	50 Hz
[Ue] Nazivna operativna napetost	220 do 240 V AC 50 Hz
Magnetna meja izklopa	5 do 10 x In
Tehnologija izklopa za diferenčni tok	Neodvisno od napetosti
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	7500 A 75 % x Icn 220 do 240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1
Nazivna zmogljivosti odklopa in vklopa	Idm 10000 A 220 do 240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1
Razred omejitve	3 EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	400 V AC 50 Hz
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 kV
Indikacija položaja kontakta	Da
Tip krmiljenja	Preklop
Lokalno signaliziranje	ON, OFF, zemljostična napaka
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
Združljivost igličaste zbirke in distribucijskega bloka	Zgoraj ali spodaj Da
9 mm rastri	4
Višina	85 mm
Širina	36 mm
Globina	73 mm

Teža izdelka	125 g
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 cycles
Električna vzdržljivost	20000 cycles
Opis možnosti za zaklepanje	Naprava za zaklepanje
Povezave - terminali	Enojni terminal Zgoraj ali spodaj 1...16 mm ² Togo Enojni terminal Zgoraj ali spodaj 1...10 mm ² Prilagodljiv Enojni terminal Zgoraj ali spodaj 1...10 mm ² Prilagodljivo s kapico
Dolžina blankiranja žice	15 mm Zgoraj ali spodaj
Tightening torque	2 N.m Zgoraj ali spodaj
Zemljostična zaščita	Integriran

Okolje

Standardi	EN/IEC 61009-2-1
Certifikati izdelkov	VDE
IP stopnja zaščite	IP20(IEC 60529 IP40 Modularna omara)IEC 60529
Stopnja onesnaženosti	3
Prenapetostna kategorija	III IEC 60364
Elektromagnetna združljivost	8/20 μs impulse withstand, 3000 A EN/IEC 61009-2-1
Tropikalizacija	2 IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % 55 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------