

Product data sheet

Characteristics

A9D31720

Acti 9 DPN N Vigi - RCBO -3P+N - 20A - C
karakteristika - 6kA - 30 mA - tip AC



Glavno

Skupina izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 DPN Vigi
Izdelek ali sestavni del	Residualni tokovni odklopnik z nadtokovno zaščito (RCBO)
Kratko ime naprave	DPN N Vigi
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	3P + N
Število zaščitnih polov	3
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	20 A
Tip omrežja	AC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	C
Občutljivost zemljostične zaščite	30 mA
Zakasnitev zemljostične zaščite	Trenutne
Razred zemljostične zaščite	Tip AC
Izklopna zmogljivost	6000 A Icn pri 380 do 415 V AC 50/60 Hz v skladu s/ z EN/IEC 61009-2-1
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/ z EN/IEC 60947-2

Komplementarno

Complementary	Zunanji
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
[Ue] Nazivna operativna napetost	380 do 415 V AC 50/60 Hz
Magnetna meja izklopa	5 do 10 x In
Tehnologija izklopa za diferenčni tok	Neodvisno od napetosti
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	6000 A 100 % x Icn 380 do 415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 61009-2-1
Nazivna zmogljivosti odklopa in vklopa	Idm 6000 A pri 380 do 415 V AC 50/60 Hz v skladu s/ z EN/IEC 61009-2-1
Razred omejitve	3 v skladu s/ z EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	440 V AC 50/60 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
Priključni raster	18 Mm Med fazami 9 mm Med fazo in nevtralnim vodnikom
9 mm rastr	10
Višina	91 mm

Širina	90 mm
Globina	78,5 mm
Teža izdelka	498 g
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 ciklov
Električna vzdržljivost	20000 ciklov
Opis možnosti za zaklepanje	Naprava za zaklepanje Zapečaten
Povezave - terminali	Tunelski tip terminala Zgoraj ali spodaj 0,75...16 mm ² Togo Tunelski tip terminala Zgoraj ali spodaj 0,33...10 mm ² Prilagodljiv Tunelski tip terminala Zgoraj ali spodaj 0,33...10 mm ² Prilagodljivo s kapico
Dolžina blankiranja žice	15 mm for Zgoraj ali spodaj connection
Zatezni moment	2 N.m Zgoraj ali spodaj
Zemljostična zaščita	Integriran

Okolje

Standardi	EN/IEC 61009-2-1
IP stopnja zaščite	IP20 v skladu s/z IEC 60529 IP40 (Modularna omara) v skladu s/z IEC 60529
Stopnja onesnaženosti	3
Prenapetostna kategorija	III v skladu s/z IEC 60364
Elektromagnetna združljivost	8/20 µs impulse withstand, 250 A v skladu s/z EN/IEC 61009-2-1
Tropikalizacija	2 v skladu s/z IEC 60068-1
Relativna vlažnost	90 % pri 55 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-5...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-30...70 °C

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	9 cm
Paket 1 Širina	11 cm
Paket 1 Dolžina	16 cm
Paket 1 Teža	565 g

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladno z izjemami
Brez živega srebra	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Posebni postopki recikliranja niso potrebni
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Vsebnost halogena	Izdelek s plastičnimi sestavnimi deli in kabli brez halogena