

Product data sheet

Characteristics

A9D48620

Acti 9 iDPN H Vigī - RCBO - 1P+N - 20A -
karakt. C - 10kA - 300mA - tip A-SI



Glavno

Skupina izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iDPN Vigī
Izdelek ali sestavni del	Residualni tokovni odklopnik z nadtokovno zaščito (RCBO)
Kratko ime naprave	IDPN H Vigī
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	1P + N
Število zaščitanih polov	1
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	20 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 pri 230 do 240 V AC 50 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 Hz
[Ue] Nazivna operativna napetost	230 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 230 do 240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1
Nazivna zmogljivosti odklopa in vklopa	Idm 6000 A pri 230 do 240 V AC 50 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	400 V AC 50 Hz
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 kV
Indikacija položaja kontakta	Da
Tip krmiljenja	Preklop
Lokalno signaliziranje	ON, OFF, zemljistična napaka
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
Združljivost igličaste zbirke in distribucijskega bloka	Zgoraj ali spodaj: Da
Priključni raster	9 mm Med fazo in nevtralnim vodnikom
9 mm rastr	4
Višina	85 mm
Širina	36 mm
Globina	73 mm

Teža izdelka	125 g
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 ciklov
Električna vzdržljivost	20000 ciklov
Opis možnosti za zaklepanje	Naprava za zaklepanje
Povezave - terminali	Enojni terminal Zgoraj ali spodaj1...16 mm² Togo Enojni terminal Zgoraj ali spodaj1...10 mm² Prilagodljiv Enojni terminal Zgoraj ali spodaj1...10 mm² 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
Certifikati izdelkov	VDE
IP stopnja zaščite	IP20 v skladu s/zIEC 60529 IP40 (Modularna omara) v skladu s/zIEC 60529
Stopnja onesnaženosti	3
Prenapetostna kategorija	III v skladu s/zIEC 60364
Elektromagnetna združljivost	8/20 µs impulse withstand, 3000 A v skladu s/zEN/IEC 61009-2-1
Tropikalizacija	2 v skladu s/zIEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % pri55 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	4,000 cm
Paket 1 Širina	8,300 cm
Paket 1 Dolžina	10,000 cm
Paket 1 Teža	207,000 g
Embalažna enota Paketa 2	BB1
Število enot v Paketu 2	6
Paket 2 Višina	9,000 cm
Paket 2 Širina	10,600 cm
Paket 2 Dolžina	25,500 cm
Paket 2 Teža	1,309 kg
Embalažna enota Paketa 3	S03
Število enot v Paketu 3	54
Paket 3 Višina	30,000 cm
Paket 3 Širina	30,000 cm
Paket 3 Dolžina	40,000 cm
Paket 3 Teža	12,228 kg

Trajnost ponudbe

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
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstskimi odpadki.
Vsebnost halogena	Izdelek s plastičnimi sestavnimi deli brez halogena

Pogodbena garancija

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