

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intreruptor Automat Diferential IDPNA Vigi, 1P + N, 16A, 30Ma Clasa A

A9D35616

Principal

Gama	Acti 9
nume produs	Acti9 iDPN Vigi
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
nume scurt al dispozitivului	iDPNa Vigi
aplicatie a dispozitivului	Distributie
descriere poli	1P + N
numarul polilor protejati	1
pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	16 A
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
sensibilitate legatura de punere la pamant	30 mA
temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Tip A
capacitate de rupere	4500 A Icn la 230...240 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
adeccare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2

Suplimentar

Complementary	Iesire
frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230...240 V c.a. 50 Hz
limita de declansare magnetica	5...10 x In
releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	4500 A 100 % x Icn la 230...240 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	Idm 4500 A la 230...240 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	400 V c.a. 50 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
indicator de pozitie contact	Da

tip de control	Comutare
semnalizare locala	ON, OFF, defectiune
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	Sus sau jos da
pasul de conectare	9 mm intre faza si neutru
Numar de pasi de 9mm pe rand	4
inaltime	85 mm
latime	36 mm
adancime	73 mm
greutate neta	125 g
culoare	Alb
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	20000 cic
descriere optiuni de blocare	Dispozitiv de blocare
conexiuni - borne	Bornă simplă sus sau jos1...16 mm ² rigid Bornă simplă sus sau jos1...10 mm ² flexibil Bornă simplă sus sau jos1...10 mm ² flexibil cu pin
lungimea de dezizolare a cablului	15 mm for sus sau jos connection
cuplu de strangere	2 N.m sus sau jos
protectie de scurgere la pamant	Inglobat

Mediu

Standarde	EN/IEC 61009-2-1
certificari produs	VDE KEMA
grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
grad de poluare	3
categorie de supratensiune	III conformitate cu IEC 60364
compatibilitate electromagnetica	8/20 µs ținere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
umiditate relativa	95 % la 55 °C
temperatura ambientala de utilizare	-25...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,000 cm
Latime prima forma de impachetare	8,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	10,000 cm

Greutate prima forma de impachetare	216,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	54
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	12,131 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	432
Inaltime a treia forma de impachetare	45,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	109,048 kg

Garantie contractuala

Garantie	18 luni
----------	---------

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezintă angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai bună performanță de mediu din clasă lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementări, transparența în ceea ce privește impactul asupra mediului, precum și produse circulare și cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilității produsului este un ghid care clarifică standardele globale de etichetă ecologică și modul de interpretare a declarațiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilității unui produs >](#)

Echipament sustenabil

✓ Fara Mercur

✓ Informatii Privind Scutirea De La Rohs [Da](#)

✓ Produs Cu Piese Din Plastic Fara Halogen

Regulamentul Reach

[Declaratia REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conform cu anumite exceptii

Regulamentul Rohs China

[Declaratia RoHS China](#)

Produs în afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declarația privind substanțele în scop informativ.

Weee

În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.
