



### Principale

Gama	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iDPN N Vigi
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Nume scurt al dispozitivului	IDPN N Vigi
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	1P + N
Numărul polilor protejați	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	4 A
Tip retea	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	B
Sensibilitate legatura de punere la pamant	30 mA
Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Type AC
Capacitate de rupere	6000 A Icn la 220...240 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2

### Suplimentare

Locatia dispozitivului in sistem	Iesire
Frecventa retea	50 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	220...240 V c.a. 50 Hz
Limita de declansare magnetica	3...5 x In
Releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune

[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	6000 A 100 % x Icn la 220...240 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Capacitatea de cuplare și capacitatea de rupere nominale	Idm 6000 A la 220...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 nominală de izolație	400 V c.a. 50 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV
Indicator de poziție contact	Da
Tip de control	Comutare
Semnalizare locală	ON, OFF, fault trip
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Module de 9 mm	4
Înălțime	85 mm
Lățime	36 mm
Adâncime	73 mm
Greutate produs	125 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanică	20000 cic
Durabilitate electrică	20000 cic
Descriere opțiuni de blocare	Padlocking device
Conexiuni - borne	Bornă simplă sus sau jos 1...16 mm <sup>2</sup> rigid Bornă simplă sus sau jos 1...10 mm <sup>2</sup> flexibil Bornă simplă sus sau jos 1...10 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule
Lungimea de dezizolare a firului	15 mm pentru sus sau jos conectare
Cuplu de strângere	2 N.m sus sau jos
Protecție de scurgere la pamant	Inglobat

## Mediu

Standarde	EN/IEC 61009-2-1
Certificari produs	VDE GOST
Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	3
Categorie de supratensiune	III conformitate cu IEC 60364
Compatibilitate electromagnetica	8/20 μs ținer la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
Umiditate relativă	95 % la 55 °C
Temperatura de utilizare	-5...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garantie contractuală

---

Garantie	18 months
----------	-----------

---