



Principale

Gama	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iDPN Vigi
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Nume scurt al dispozitivului	IDPNa Vigi
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	1P + N
Numărul polilor protejați	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	20 A
Tip retea	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	Type AC
Capacitate de rupere	4500 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	5...10 x In
Releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune

[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	4500 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 4500 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
Pieptene bare de distribuție pe categorii de compatibilitate	Sus sau jos da
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 ² rigid Bornă simplă sus sau jos 1...10 mm ² flexibil Bornă simplă sus sau jos 1...10 mm ² 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
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 ținere 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	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

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.
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Garan#ie contractuală

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