



Principale

| | |
|---|---|
| Gama de produse | IDPN Vigi |
| 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 poliilor protejați | 1 |
| Pozitie neutrului | Stanga |
| [In] curent nominal | 10 A |
| Tip retea | C.A. |
| Tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic |
| Cod pentru curba | C |
| Sensibilitate legătură de punere la pământ | 30 mA |
| Temporizare protecție pentru scurgeri la pamant | Instantaneu |
| Clasa de protecție pentru scurgeri la pamant | Type AC |
| Capacitate de rupere | Icn 4500 A at 220...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1 |
| Adecvare pentru izolație | Da conformitate cu SR EN 60947-2 |

Suplimentare


| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Locatia dispozitivului in sistem | lesire |
| Frecventa retea | 50 Hz |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 220...240 V AC 50 Hz |
| Limita de declansare magnetica | 5...10 x In |

| | |
|--|--|
| Relev de declansare pentru curent rezidual | Independent de tensiune |
| [Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu | 4500 A 100 % x Icn at 220...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1 |
| Capacitatea de cuplare și capacitatea de rupere nominale | Idm 4500 A at 220...240 V AC 50 Hz conforming to 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 ținere la impuls | 4 kV |
| Indicator de pozitie contact | Da |
| Tip de control | Comutare |
| Semnalizare locala | ON, OFF, fault trip |
| Mod de montare | Clipsabil |
| Suport de montare | Sina DIN |
| Pieptene bare de distribuție pe categorii de compatibilitate | Da sus sau jos: |
| Pasul de conectare | 9 mm : Between phase and neutral |
| 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 optiuni de blocare | Padlocking device |
| Conexiuni - borne | Single terminal, top or bottom flexible wire(s) 1...10 mm ² max Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...10 mm ² max Bornă simplă, sus sau jos rigid fir(e) 1...16 mm ² maxim |
| Lungimea de dezizolare a firului | 15 mm (sus sau jos) |
| Cuplu de strângere | 2 N.m (top or bottom) |
| Protectie de scurgere la pamant | Inglobat |
| Cod compatibilitate | IDPN |

Mediu

| | |
|----------------------------------|--|
| Standarde | EN/IEC 61009-2-1 |
| Certificari produs | VDE |
| Grad de protectie IP | IP40 pentru carcasa modulara conformitate cu SR EN 60529 IP20 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 % (55 °C) |
| Temperatura de utilizare | -5...60 °C |
| Temperatura de depozitare | -40...85 °C |

Durabilitatea ofertei

| | |
|-------------------------------|--|
| Sustainable offer status | Green Premium product |
| RoHS | Conform cu - de la 1214 - Declaratie de conformitate Schneider Electric  Declaratie de conformitate Schneider Electric |
| REACH | Referința nu conține SVHC peste prag Referința nu conține SVHC peste prag |
| Profil de mediu pentru produs | Disponibil |

 [Fișă cu informații de mediu despre produs](#)

Instrucțiuni sfârșit de viață produs

Nu necesită operații specifice de reciclare

Garanție contractuală

Perioada

18 luni
