

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 iID, Intreruptor Diferential, 4P, 100A, 300mA, Tip A

A9R24491

Principale

| | |
|---|---|
| Gama | Acti 9 |
| nume produs | Acti9 iID |
| Tip produs sau componenta | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| nume scurt al dispozitivului | iID |
| descriere poli | 4P |
| pozitie neutrului | Stanga |
| [In] curent nominal | 100 A |
| Tip retea electrica | C.a. |
| sensibilitate legatura de punere la pamant | 300 mA |
| temporizare protectie pentru scurgeri la pamant | Instantaneu |
| clasa de protectie pentru scurgeri la pamant | Tip A |

Suplimentare

| | |
|--|---|
| locatia dispozitivului in sistem | Iesire |
| frecventa retea electrica | 50/60 Hz |
| [Ue] tensiunea de functionare | 380...415 V c.a. 50/60 Hz |
| releu de declansare pentru curent rezidual | Independent de tensiune |
| capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale | I _{dm} 1500 A I _m 1500 A |
| curent nominal conditonal de scurtcircuit | 10 kA |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie | 500 V c.a. 50/60 Hz |
| [Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls | 6 kV |
| crestere curent | 250 A |
| indicator de pozitie contact | Da |
| tip de control | Comutare |
| mod de montare | Clipsabil |
| suport de montare | Sina DIN |
| Numar de pasi de 9mm pe rand | 8 |
| inaltime | 91 mm |
| latime | 72 mm |
| adancime | 73,5 mm |

| | |
|-----------------------------------|--|
| greutate neta | 0,37 kg |
| culoare | Alb |
| durabilitate mecanica | 20000 cic |
| durabilitate electrica | AC-1:10000 cic |
| descriere optiuni de blocare | Dispozitiv de blocare |
| conexiuni - borne | Bornă simplă sus sau jos 1...35 mm ² rigid Bornă simplă sus sau jos 1...25 mm ² flexibil Bornă simplă sus sau jos 1...25 mm ² flexibil cu pin |
| lungimea de dezizolare a cablului | 14 mm for sus sau jos connection |
| cuplu de strangere | 3,5 N.m sus sau jos |

Mediu

| | |
|---|---|
| Standarde | EN/IEC 61008-1 |
| grad de protectie IP | IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529 |
| grad de poluare | 3 |
| compatibilitate electromagnetica | 8/20 µs ţinere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61008-1 |
| 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 |
| Număr de produse în pachet | 1 |
| Inaltime prima forma de impachetare | 8,5 cm |
| Latime prima forma de impachetare | 7,8 cm |
| Lungime prima forma de impachetare | 10,0 cm |
| Greutate colet(Lbs) | 364,0 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03 |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare | 27 |
| Inaltime a doua forma de impachetare | 30,0 cm |
| Latime a doua forma de impachetare | 30,0 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare | 40,0 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare | 10,285 kg |

Garanție contractuală

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

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata **117**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil **Da**

Ambalaj fara plastic **Da**

[Directiva RoHS UE](#) **Conform cu anumite exceptii**

Numar SCIP **B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab**

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate **Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale**

Preluare la sfarsitul duratei de viata **Da**

WEEE Label  **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.**