

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 iID, Intreruptor Diferential, 4P, 100A, 30mA, Tip A

A9R21491

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	30 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	Idm 1500 A Im 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

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

greutate produs	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 jos1...35 mm² rigid Bornă simplă sus sau jos1...25 mm² flexibil Bornă simplă sus sau jos1...25 mm² 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
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	8,500 cm
Latime prima forma de impachetare	7,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,600 cm
Greutate prima forma de impachetare	411,000 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	30,000 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	11,647 kg

Garanție contractuală

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

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 (kg CO2 eq.)	118
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
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	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi