

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Acti9 iID, Intreruptor Diferential, DT, 2P, 25A, 30mA, Tip A

A9Z21225

### Principale

Gama	Acti 9
nume produs	Acti9 iID
Tip produs sau componenta	Residual current circuit breaker (RCCB)
nume scurt al dispozitivului	iID
descriere poli	2P
pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	25 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

frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiunea de functionare	220...240 V c.a. 50/60 Hz
releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune
capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
curent nominal conditional 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
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	4
inaltime	91 mm
latime	36 mm
adancime	73 mm
greutate produs	0,21 kg
culoare	Alb

<b>durabilitate mecanica</b>	20000 cic
<b>durabilitate electrica</b>	AC-1:15000 cic
<b>descriere optiuni de blocare</b>	Dispozitiv de blocare
<b>conexiuni - borne</b>	Double terminal fata1...35 mm <sup>2</sup> rigid Double terminal fata1...25 mm <sup>2</sup> flexibil Double terminal fata1...25 mm <sup>2</sup> flexibil cu pin Double terminal back1...25 mm <sup>2</sup> rigid Double terminal back1...16 mm <sup>2</sup> flexibil Double terminal back1...16 mm <sup>2</sup> flexibil cu pin
<b>lungimea de dezizolare a cablului</b>	14 mm pentrusus sau josconexiune
<b>cuplu de strangere</b>	3,5 N.m sus sau jos

## Mediu

<b>Standarde</b>	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
<b>grad de protectie IP</b>	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
<b>grad de poluare</b>	3
<b>compatibilitate electromagnetica</b>	8/20 µs ţinere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61008-1
<b>temperatura ambientala de utilizare</b>	-25...60 °C
<b>temperatura ambietala pentru depozitare</b>	-40...85 °C

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	4,000 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	8,500 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	10,000 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	226,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S03
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	54
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	12,457 kg
<b>Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare</b>	P12
<b>Numar unitati in a treia forma de impachetare</b>	432
<b>Inaltime a treia forma de impachetare</b>	45,000 cm
<b>Latime a treia forma de impachetare</b>	80,000 cm
<b>Lungime a treia forma de impachetare</b>	120,000 cm
<b>Greutate a treia forma de impachetare</b>	117,554 kg

# Garanție contractuală

---

Garantie (in luni)

18

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	37 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	34 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>
Statut de indemn de halogen	Produsul conține halogeni peste pragurile admise

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	53
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta 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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

Technical Benefits

Acti9 iID



Protection of persons against electric shock by direct contact



Compatible with Acti9 captive padlocking device



Easy to install with unified terminal design and wiring indication



Fault indication by a red mechanical indicator on front face



RoHS/Reach compliant



Insulated IP20 terminals