

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Acti9 Active AFDD, Bloc auxiliar detectie arc electric cu Powertag, 25A, pentru iC40 1P+N

A9TAB2625

### Principale

<b>gama de produse</b>	Acti9
<b>Tip produs sau componenta</b>	Active arc fault detection add-on block
<b>nume produs</b>	Acti9 Active ARC iC40
<b>nume scurt al dispozitivului</b>	iC40 ARC
<b>descriere poli</b>	1P + N
<b>pozitie neutrului</b>	Stanga
<b>[In] calibru</b>	25 A
<b>Tip retea electrica</b>	C.a.
<b>frecventa retea electrica</b>	50 Hz
<b>inregistrare date electrice</b>	Data si ora Indicatoare de mentenanta
<b>Compatibilitate concentrator</b>	EcoStruxure Panel Server Advanced EcoStruxure Panel Server Entry EcoStruxure Panel Server Universal
<b>Management de evenimente</b>	Supratensiune Earth leakage Overload
<b>Tip de masurare</b>	Tensiune Putere activa Curent Factor de putere
<b>precizie</b>	Tensiune +/- 2 % Curent +/- 2 % Putere +/- 5 %
<b>[Ue] tensiunea de functionare</b>	230 V c.a. 50 Hz conformitate cu IEC 62606
<b>Numar de pasi de 9mm pe rand</b>	2

### Suplimentare

<b>locatia dispozitivului in sistem</b>	Iesire
<b>[Ui] tensiune nominala de izolatie</b>	250 V c.a. 50 Hz
<b>pragul tensiunii de declansare</b>	275 V for +/- 5 V
<b>[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls</b>	4 kV conformitate cu IEC 62606
<b>semnalizare locala</b>	ON, OFF, defectiune Semnalizarea defectului de arc prin LED
<b>mod de montare</b>	Clipsabil
<b>suport de montare</b>	Sina DIN
<b>conexiunea electrica la intreruptorul automat</b>	Cu șuruburi

culoare	Alb (RAL 9003)
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	10000 cic 230 V c.a. conformitate cu IEC 62606
conexiuni - borne	Terminal tip tunel1...10 mm <sup>2</sup> flexibil Terminal tip tunel1...16 mm <sup>2</sup> rigid
lungimea de dezizolare a cablului	14 mm
cuplu de strangere	2 N.m
inaltime	91 mm
latime	36 mm
adancime	73 mm
greutate produs	90 g

## Mediu

grad de protectie IP	IP20
grad de poluare	2 conformitate cu IEC 62606
categorie de supratensiune	III
tropicalizare	Severitate B conformitate cu IEC 60068-2-30 pentru 28 d
umiditate relativa	95 % la 55 °C
temperatura ambientala de functionare	-25...40 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...80 °C
standarde	EN/IEC 62606
etichete privind calitatea	IMQ

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,500 cm
Latime prima forma de impachetare	8,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,000 cm
Greutate colet(Lbs)	115,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 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	3,011 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	384
Inaltime a treia forma de impachetare	45,000 cm

---

Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	60,176 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	54 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]	52 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

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

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

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	41
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
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.