

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Acti9 Active AFDD, Bloc auxiliar detectie arc electric cu Powertag, 40A, pentru iC60 2P

A9TAA2240

### 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 iC60
<b>nume scurt al dispozitivului</b>	ARC iC60
<b>descriere poli</b>	2P
<b>pozitie neutrului</b>	Stanga
<b>[In] calibru</b>	40 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	54 mm
adancime	73 mm
greutate produs	92 g
Compatibilitate produs	Bornă simplă

## 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...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
standarde	EN/IEC 62606
etichete privind calitatea	NF

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse in pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	6,5 cm
Latime prima forma de impachetare	8,3 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,3 cm
Greutate colet(Lbs)	132,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	17
Inaltime a doua forma de impachetare	15 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,555 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	65 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]	62 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.3 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	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.