

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Acti9 AFDD, Bloc auxiliar detectie arc electric si protectie diferentiala, 40A, 30mA tip A-SI, pentru iC60 2P

A9TYB4240

### Principale

<b>gama de produse</b>	Acti9
<b>Tip produs sau componenta</b>	Bloc auxiliar detectie arc electric si protectie diferentiala
<b>nume produs</b>	Acti9 VigiARC iC60
<b>nume scurt al dispozitivului</b>	VigiARC 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>[Ue] tensiunea de functionare</b>	230 V c.a.
<b>releu de declansare pentru curent rezidual</b>	Independent de tensiune
<b>sensibilitate legatura de punere la pamant</b>	30 mA
<b>clasa de protectie pentru scurgeri la pamant</b>	Tip A-SI (Super Imunizat)
<b>temporizare protectie pentru scurgeri la pamant</b>	Instantaneu
<b>inregistrare date electrice</b>	Data si ora Indicatoare de mentenanta
<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.
<b>pragul tensiunii de declansare</b>	275 V for +/- 5 V
<b>[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls</b>	4 kV
<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>culoare</b>	Alb (RAL 9003)
<b>durabilitate mecanica</b>	20000 cic
<b>durabilitate electrica</b>	10000 cic > 25 A 20000 cic <= 25 A
<b>conexiuni - borne</b>	Borne tip tunel1...10 mm <sup>2</sup> flexibil Borne 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	102 g
Compatibilitate produs	Bornă simplă

## Mediu

grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
grad de poluare	2
tropicalizare	Severitate B conformitate cu IEC 60068-2-30 pentru 28 d
altitudine de functionare	2000 m
temperatura ambientala de functionare	-25...40 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...80 °C
standarde	EN/IEC 62606 EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
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	6,500 cm
Latime prima forma de impachetare	8,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,400 cm
Greutate colet(Lbs)	130,000 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	15,000 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	2,506 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.