

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 AFDD, Bloc auxiliar detectie arc electric si protectie diferentiala, 40A, 30mA tip A-SI, pentru iC40 1P+N

A9TYB4640

Principale

gama de produse	Acti9
Tip produs sau componenta	Bloc auxiliar detectie arc electric si protectie diferentiala
nume produs	Acti9 VigiARC iC40
nume scurt al dispozitivului	VigiARC iC40
descriere poli	1P + N
pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	40 A
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiunea de functionare	230 V c.a.
releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune
sensibilitate legatura de punere la pamant	30 mA
clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Tip A-SI (Super Imunizat)
temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
inregistrare date electrice	Data si ora Indicatoare de mentenanta
Numar de pasi de 9mm pe rand	2

Suplimentare

locatia dispozitivului in sistem	Iesire
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V c.a.
pragul tensiunii de declansare	275 V for +/- 5 V
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
semnalizare locala	ON, OFF, defectiune Semnalizarea defectului de arc prin LED
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
culoare	Alb (RAL 9003)
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	10000 cic > 25 A 20000 cic <= 25 A
conexiuni - borne	Borne tip tunel1...10 mm ² flexibil Borne tip tunel1...16 mm ² 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	100 g

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	4,500 cm
Latime prima forma de impachetare	8,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,500 cm
Greutate colet(Lbs)	121,000 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	3,196 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	64 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	Profilul ambiental al produsului

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	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

Prelungire durata de viata

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

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	41
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
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.