

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 Active AFDD, Bloc auxiliar detectie arc electric cu Powertag, 40A, pentru iC40 1P+N

A9TAB2640

Principale

gama de produse	Acti9
Tip produs sau componenta	Active arc fault detection add-on block
nume produs	Acti9 Active ARC iC40
nume scurt al dispozitivului	iC40 ARC
descriere poli	1P + N
pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	40 A
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50 Hz
inregistrare date electrice	Data si ora Indicatoare de mentenanta
Compatibilitate concentrator	EcoStruxure Panel Server Advanced EcoStruxure Panel Server Entry EcoStruxure Panel Server Universal
Management de evenimente	Supratensiune Earth leakage Overload
Tip de masurare	Tensiune Putere activa Curent Factor de putere
precizie	Tensiune +/- 2 % Curent +/- 2 % Putere +/- 5 %
[Ue] tensiunea de functionare	230 V c.a. 50 Hz conformitate cu IEC 62606
Numar de pasi de 9mm pe rand	2

Suplimentare

locatia dispozitivului in sistem	Iesire
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V c.a. 50 Hz
pragul tensiunii de declansare	275 V for +/- 5 V
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV conformitate cu IEC 62606
semnalizare locala	ON, OFF, defectiune Semnalizarea defectului de arc prin LED
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
conexiunea electrica la intreruptorul automat	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 ² flexibil Terminal 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	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	4,2 cm
Latime prima forma de impachetare	8,2 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,2 cm
Greutate colet(Lbs)	111,0 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	15,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,979 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	576
Inaltime a treia forma de impachetare	60,0 cm

Latime a treia forma de impachetare	80,0 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,0 cm
Greutate a treia forma de impachetare	83,496 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]	0.2 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.