

Fișă tehnică produs

Specificatii



iARC 1P+N 25A dispozitiv de detectie a arcului electric

A9FDD225

Principal

Gama De Produs	Acti9
Tip Produs Sau Componenta	Dispozitiv de detectie a arcului electric
Aplicatie Specifica Produsului	Prevenirea incendiilor prin deatarea defectului de arc electric
Nume Produs	Acti9 iARC
Nume Scurt Al Dispozitivului	iARC
Descriere Poli	1P + N
Pozitie Neutrlui	Stanga
Tip Retea Electrica	C.a.
Capacitate Nominala De Rupere Si Realizare	Im = 500 A
Curent Nominal Conditional De Scurtcircuit	Intreruptor automat 25A in amonte:Inc 10 kA Intreruptor automat diferential 25A in amonte:Inc 10 kA

Suplimentar

[In] Calibru	25 A
Frecventa Retea Electrica	50 Hz
[Ue] Tensiunea De Functionare	230 V c.a. 50 Hz conformitate cu IEC 62606
[Ui] Tensiune De Izolatie	400 V c.a.
[Uimp] Tensiune Nominala De Tinere La Impuls	4 kV
Pragul Tensiunii De Declansare	400 V 200 ms
Indicator De Pozitie Contact	Da
Tip De Control	Comutare
Semnalizare Locala	ON, OFF, defectiune
Mod De Montare	Clipsabil
Suport De Montare	Sina DIN
Culoare	Alb
Durabilitate Mecanica	20000 cic
Durabilitate Electrica	20000 cic 230 V c.a. 50 Hz 20 A
Conexiuni - Borne	Terminal tip tunel1 cablu(ri) 1...10 mm² flexibil Terminal tip tunel2 cablu(ri) 1...2,5 mm² flexibil Terminal tip tunel1 cablu(ri) 1...16 mm² rigid Terminal tip tunel2 cablu(ri) 1...2,5 mm² rigid
Conexiune De Alimentare	In sus
Lungimea De Dezizolare A Cablului	14 mm

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Cuplu De Strangere	2 N.m
Pasul De Conectare	9 mm intre faza si neutru
Numar De Pasi De 9Mm Pe Rand	4
Inaltime	81 mm
Latime	36 mm
Adancime	72 mm
Greutate Neta	198 g

Mediu

Grad De Protectie Ip	IP20
Grad De Poluare	2
Categorie De Supratensiune	III
Tropicalizare	Severitate B conformitate cu IEC 60068-2-30 pentru 28 d
Temperatura Ambientala De Functionare	-25...60 °C
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-40...85 °C
Standarde	EN/IEC 62606 GB/T 31143
Certificari Produs	VDE

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1
Inaltime Prima Forma De Impachetare	4,1 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	8,2 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	10,0 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	230,0 g
Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare	S02
Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare	27
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	6,525 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta RoHS/REACH

Echipament sustenabil

 Fara Mercur

 Informatii Privind Scutirea De La Rohs Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
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.
Profil Circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata