



Principales

Gamme de produit	Acti9
Type de produit ou équipement	Arc fault detection device
Application spécifique du produit	Fire prevention by arc detection
Nom du produit	Acti 9 iARC
Nom de l'appareil	iARC
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
Type de réseau	CA
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im = 500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Upstream MCB 25A : Inc 10 kA Upstream RCBO 25A : Inc 10 kA

Complémentaires

[In] courant assigné d'emploi	25 A
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 62606
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Réglage du seuil en tension	400 V 200 ms
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle 230 V CA 50 Hz 20 A
Mode de raccordement	Borne du type à cage1 câble(s) 1...10 mm ² souple Borne du type à cage2 câble(s) 1...2,5 mm ² souple Borne du type à cage1 câble(s) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage2 câble(s) 1...2,5 mm ² rigide
Raccordement puissance	À l'envers
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	2 N.m
"Pas" de raccordement	9 mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	72 mm
Poids du produit	198 g

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	Gravité B se conformer à CEI 60068-2-30 pour 28 d
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Normes	EN/CEI 62606 GB/T 31143
Certifications du produit	VDE

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,1 cm
Largeur de l'emballage 1	8,2 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	230,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	6,525 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.