



Principales

Gamme de produit	Acti 9
Type de produit ou équipement	Détection défaut d'arc avec bloc add. de protect. contre les courants résiduels
Nom du produit	Acti9 VigiARC iDT40
Nom de l'appareil	VigiARC iDT40
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Sensibilité du différentiel	30 mA
Classe de protection différentielle	Type A-SI (Super Immunisé)
Temporisation protection différentielle	Instantané
Enregistrement de données électriques	Date et heure Indicateurs de maintenance
Pas de 9 mm	2

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA
Réglage du seuil en tension	275 V for +/- 5 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Indication de tension	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut DEL diagnostic de défaut d'arc
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 Cycle > 25 A 20000 cycle <= 25 A
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	2 N.m
Hauteur	91 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	102 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 affiliées 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 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	2
Tropicalisation	Gravité B se conformer à CEI 60068-2-30 pour 28 d
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Normes	EN/CEI 62606 EN/CEI 61009-1 EN/CEI 61009-2-1
Labels qualité	NF

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.