Fiche produit
Caractéristiques

R9ETC625
Resi9 XE - disjoncteur détecteur d'arc - 1P+N - 25A - courbe C - embrochable

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XE DA
Type de produit ou équipement	Disjoncteur de détection d'arc électrique
Application spécifique du produit	Protection contre l'incendie
Application du disjoncteur	Distribution
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	25 A à 30 °C
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	3000 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Labels qualité	NF

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 62606 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Déclenchement magnétique	5,,,10 x In
Classe de limitation	3 se conformer à CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA
Réglage du seuil en tension	400 V, retard: 200 ms
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à CEI 60898-1
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 (RAL 9003)
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 60898
Catégorie de surtension	III
Mode de raccordement	Kit enfichable (haut) Borne du type à cage (bas) 1 câble(s) 1…16 mm² rigide Borne du type à cage (bas) 2 câble(s) 1…2,5 mm² rigide Borne du type à cage (bas) 1 câble(s) 1…10 mm² souple Borne du type à cage (bas) 2 câble(s) 1…2,5 mm² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Pas de 9 mm	4
Hauteur	86,5 mm
Largeur	36 mm

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.

Profondeur	84,5 mm
Segment de marché	Résidentiel

Environnement

Dissipation thermique	7,24 W à 230 V - 25 A
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Tropicalisation	Gravité B se conformer à CEI 60068-2-30 pour 28 d
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…85 °C
Normes	EN/CEI 62606 CEI 60898-1
Certifications du produit	CE

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.