



Principales

| | |
|---|--|
| Gamme | Resi9 |
| Nom du produit | Resi9 XE ID |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur différentiel |
| Description des pôles | 1P + N |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| In courant assigné d'emploi | 40 A à 30 °C se conformer à EN/CEI 61008 |
| Type de réseau | CA |
| Sensibilité du différentiel | 30 mA se conformer à EN/CEI 61008 |
| Temporisation | Instantané |
| Type | Type AC |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture | Im 500 A se conformer à EN/CEI 61008 |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | Inc 3 kA |
| Labels qualité | NF |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 230 V CA 50 Hz |
| [Ui] tension d'isolement | 440 V |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV |
| Coupeure pleinement apparente | Oui |
| Courant de pointe | 250 A |
| Type de commande | Par maneton |
| Indication de tension | Indication ON/OFF |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 83 mm |
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 87 mm |
| Profondeur d'encastrement | 43,5 mm |
| Couleur | Blanc (RAL 9003) |
| Endurance mécanique | 2000 cycle |
| Durée de vie électrique | 2000 cycle |
| Mode de raccordement | Kit enfichable (haut) Borne du type à cage (haut) - $\leq 35 \text{ mm}^2$ - rigide |
| Longueur de dénudage des fils | 13 mm pour haut connexion |
| Couple de serrage | 3,5 N.m haut |

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 associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

| | |
|----------------------------------|--|
| Normes | EN/CEI 61008 |
| Certifications du produit | CE |
| Degré de protection IP | IP20 |
| Degré de pollution | 2 |
| Compatibilité électromagnétique | Tenue aux ondes 8/20 μ s, 250 A se conformer à CEI 61008 |
| Tropicalisation | 2 se conformer à CEI 60068-1 |
| Humidité relative | 95 % à 55 °C |
| Température de fonctionnement | -5...40 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1 | Db |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 10,300 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 4,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 180,000 g |
| Type d'emballage 2 | Doboz |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 36 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 6,931 kg |
| Type d'emballage 3 | P12 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 288 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 45,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 120,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 67,500 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH |  Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS |  Oui |
| Profil environnemental |  Profil Environnemental Du Produit |
| 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. |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|