



Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Gamme | Resi9 |
| Nom du produit | Resi9 DD |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur différentiel |
| Application | Distribution |
| Description des pôles | 1P + N |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| Nombre de pôles protégés | 1 |
| In courant assigné d'emploi | 16 A à 30 °C se conformer à EN/CEI 61009-2-1 |
| Type de réseau | CA |
| Type de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Sensibilité du différentiel | 30 mA se conformer à EN/CEI 61009-2-1 |
| Temporisation | Instantané |
| Type | Type F |
| Pouvoir de coupure | 3000 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 |
| Labels qualité | NF |

Complémentaires

| | |
|------------------------------------|--|
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 230 V CA 50 Hz |
| Limite de déclenchement magnétique | 5,,10 x In CA |
| Classe de limitation | 3 se conformer à EN/CEI 61008 |
| [Ui] tension d'isolement | 400 V |
| Courant de pointe | 3000 A |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton |
| Indication de tension | Indication ON/OFF |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| "Pas" de raccordement | 9 mm entre phase et neutre |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 82 mm |
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 70,5 mm |
| Poids du produit | 186 g |
| Couleur | Blanc (RAL 9003) |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Durée de vie électrique | 7500 cycle 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 |
| Mode de raccordement | Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...16 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...10 mm ² - souple Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...10 mm ² - flexible avec embout |
| Longueur de dénudage des fils | 13 mm pour haut ou bas connexion |
| Couple de serrage | 2 N.m haut ou bas |
| Protection différentielle | Intégrée |

Environnement

| | |
|----------------------------------|--|
| Normes | EN/CEI 61009-2-1 EN/CEI 61009-1 |
| Certifications du produit | CE |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529 |
| Compatibilité électromagnétique | Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A se conformer à EN/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 | 4,0 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,4 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 10,0 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 205,0 g |
| Type d'emballage 2 | Doboz |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 60 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,0 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,0 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,0 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 13,0 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. |
| Présence d'halogènes | Produit avec composants plastiques sans halogènes |

Garantie contractuelle

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