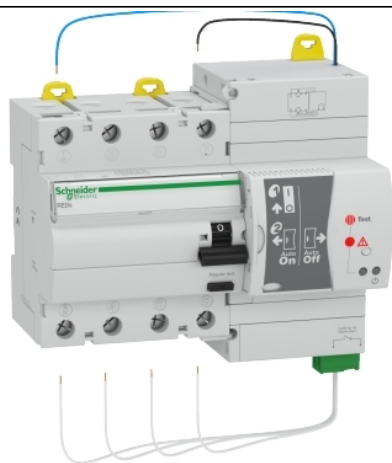


Fiche produit

Caractéristiques

18264

Multi9 - Reds 4p 25a 30ma a



Principales

| | |
|--|-------------------------------------|
| Gamme de produit | Acti9 |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur différentiel |
| Nom de l'appareil | REDS |
| Type de protection | Réenclencheur |
| Description des pôles | 4P |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| Composition de contacts de signalisation | 1 "F" ou 1 "O" ou 1 Hz intermittent |
| In courant assigné d'emploi | 25 A |
| Schéma de liaison à la terre | TT TN-S |
| Type de réseau | CA |
| Sensibilité du différentiel | 30 mA |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Départ |
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 400 V CA 50 Hz phase-neutre |
| Remise à zéro | Réinitialisation après erreur fuite à la terre |
| Test de fonctionnement | Manuel à > 170 V |
| Temporisation | Instantané |
| Type | Type A |
| Résistance de fuite minimum | 16 KOhm en fonctionnement 8 kOhm à l'arrêt |
| Pouvoir de coupure et de fermeture assigné | Idm 630 A 400 V |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | Inc: 6 kA - associated with DPN, 40 A Inc: 10 kA - associated with DPNN, 40 A Inc: 10 kA - associated with iC60N, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60H, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60L, 25 A Inc: 10 kA - associated with NG125, 25 A Inc: 10 kA - associated with gG fusible, 25 A |
| [Ui] tension d'isolement | 500 V |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV |
| Courant de pointe | 250 A |
| Type de commande | Par maneton |
| Signalisation locale | 2 LEDs Appareil de courant résiduel: indication ON/OFF Réenclencheur: indication ON/OFF |
| Mode opératoire | Temps de refermeture: < 10 s Nb max de redémarrages consécutifs: 3 Intervalle min entre 2 fermetures: 30 s Arrêt du cycle de redémarrage si défaut d'isolement présent: 15 min Surveillance de présence de défaut d'isolement |
| Diagnostic de défaut d'isolement | Si défaut détecté, diagnostic toutes les 2 minutes |
| Tension circuit de signalisation | CA: 5...230 V CC: 5...230 V |

| | |
|----------------------------------|--|
| Courant de sortie signalisation | 0,6 mA min 100 mA max, cos phi =1 |
| Mode d'installation | Fixe |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Pas de 9 mm | 14 |
| Hauteur | 98 mm |
| Largeur | 125 mm |
| Profondeur | 79,5 mm |
| Profondeur d'encastrement | 73,5 mm |
| Poids du produit | 0,67 kg |
| Durée de vie mécanique | 4000 cycle ouvert-fermé |
| Mode de raccordement | Borne du type à cage avec carter 35 mm ² rigide Borne du type à cage avec carter 35 mm ² souple Borne du type à cage avec carter 35 mm ² flexible avec embout |
| Borne de raccordement auxiliaire | Borne du type à cage dans 2,5 mm ² souple Borne du type à cage dans 2,5 mm ² rigide Borne du type à cage dans 2,5 mm ² flexible avec embout |
| Longueur de dénudage des fils | 12 mm circuit de puissance : 9 mm signalisation : |
| Couple de serrage | 2 N.M circuit de puissance : 0,4 N.m signalisation : |




Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | EN 61008 CEI 61008 |
| Degré de protection IP | IP20 |
| Degré de pollution | 2 |
| Compatibilité électromagnétique | Insensibilité aux ondes 8/20 µs, 250 A |
| Tropicalisation | 2 |
| Humidité relative | 95 % à 55 °C |
| Température ambiante de fonctionnement | -5...40 °C |
| Température ambiante de stockage | -20...60 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 12 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 14 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 17 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 731 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 8 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 6,43 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-----------------------|--|
| Régulation REACh |  Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| 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 |
|----------|---------|