



Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Gamme | Acti 9 |
| Nom du produit | Acti 9 iID |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur différentiel |
| Nom de l'appareil | iID |
| Application | Photovoltaïque Variateur 3P Ascenseur |
| Description des pôles | 4P |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| In courant assigné d'emploi | 80 A |
| Type de réseau | CA |
| Sensibilité du différentiel | 300 mA |
| Temporisation | Sélectif |
| Type | Type B-SI (Super Immunisé) |
| Labels qualité | VDE NF IMQ KEMA |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Départ Groupe d'arrivées |
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 400 V CA 50 Hz |
| Technologie différentiel | Indépendant de la tension |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture | I _{dm} 1500 A I _m 1500 A |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | 10 kA |
| [Ui] tension d'isolement | 500 V |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton |
| Signalisation locale | Indication ON/OFF Pour présence de tension DEL (vert) Signalisation de déclenchement |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 8 |
| Hauteur | 88 mm |
| Largeur | 72 mm |
| Profondeur | 79 mm |
| Poids du produit | 415 g |
| Couleur | Blanc |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Durée de vie électrique | 10000 cycle |
| Verrouillages optionnels | Dispositif de cadenassage |

| | |
|-------------------------------|---|
| Mode de raccordement | Borne double face avant1...35 mm ² rigide Borne double face avant1...25 mm ² souple Borne double face avant1...25 mm ² flexible avec embout Borne double arrière1...25 mm ² rigide Borne double arrière1...16 mm ² souple Borne double arrière1...16 mm ² flexible avec embout |
| Longueur de dénudage des fils | 14 mm pour haut ou bas connexion |
| Couple de serrage | 3,5 N.m haut ou bas |

Environnement

| | |
|----------------------------------|--|
| Normes | CEI 61008-2-1 CEI/EN 62423 EN 61008-2-1 |
| Certifications du produit | CCC KC |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK05 |
| Degré de pollution | 3 |
| Catégorie de surtension | IV |
| Compatibilité électromagnétique | Tenue aux ondes 8/20 µs, 5 kA se conformer à EN/CEI 61008-1 |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |
| Température de fonctionnement | -25...60 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,4 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 10,0 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 428,0 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 27 |
| 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 | 11,987 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 |
| 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. |

Garantie contractuelle

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