



### Principales

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Gamme de produit                    | Relais de surdensité magnétique        |
| Gamme                               | TeSys                                  |
| Nom du produit                      | TeSys RM1                              |
| Nom de l'appareil                   | RM1XA                                  |
| Type de produit ou équipement       | Composants de protection               |
| Application                         | Protection                             |
| [Ie] courant assigné d'emploi       | 146...230 A CA<br>146...230 A CC       |
| Courant de déclenchement magnétique | 250...800 A                            |
| Courant de sortie permanent         | 315 A à CA réseau<br>315 A à CC réseau |

### Complémentaires

|                                                        |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ith] courant thermique conventionnel                  | 10 A                                                                                                                                                                                      |
| [Ue] tension assignée d'emploi                         | 600 V CA 0...60 Hz pour circuit de puissance<br>600 V CC pour circuit de puissance                                                                                                        |
| Fréquence du réseau                                    | 0...60 Hz                                                                                                                                                                                 |
| Capacité de coupure et fermeture en courant alternatif | 12000 VA à 110 V CA pour télécommande<br>17000 VA à 220 V CA pour télécommande<br>22000 VA à 380 V CA pour télécommande<br>4000 VA à 48 V CA pour télécommande                            |
| Capacité de coupure et fermeture en courant continu    | 180 W à 440 V CC pour télécommande<br>180 W à 600 V CC pour télécommande<br>190 W à 220 V CC pour télécommande<br>200 W à 110 V CC pour télécommande<br>240 W à 48 V CC pour télécommande |
| Contacts auxiliaires                                   | 1 "OF"                                                                                                                                                                                    |
| Poids du produit                                       | 0,99 kg                                                                                                                                                                                   |

### Environnement

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Normes                                 | VDE 0660<br>NF C 63-650                    |
| Traitement de protection               | TC version standard<br>TH version spéciale |
| Température ambiante de fonctionnement | -40...60 °C                                |
| Température ambiante de stockage       | -60...70 °C                                |
| Altitude de fonctionnement             | <= 3000 m                                  |

### Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Directive RoHS UE                   | Conforme aux dérogations                                                                                                                                                                   |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               | Déclaration RoHS Pour La Chine                                                                                                                                                             |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Profil de circularité               | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                                                       |
| 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. |