



## Principales

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Gamme                         | Resi9                                                     |
| Nom du produit                | Resi9 XP DM                                               |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur miniature                                     |
| Application                   | Distribution                                              |
| Description des pôles         | 3P + N                                                    |
| Nombre de pôles protégés      | 1                                                         |
| Position du pôle neutre       | Gauche                                                    |
| [In] courant assigné d'emploi | 25 A à 30 °C se conformer à EN/CEI 60898                  |
| Type de réseau                | CA                                                        |
| Type de déclencheur           | Thermique-magnétique                                      |
| Courbe de déclenchement       | C                                                         |
| Pouvoir de coupure            | 3000 A Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 |
| Normes                        | EN/CEI 60898-1                                            |
| Certifications du produit     | CE                                                        |
| Labels qualité                | NF                                                        |

## Complémentaires

|                                    |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence du réseau                | 50 Hz                                                                                                                                                                                                      |
| [Ue] tension assignée d'emploi     | 400 V CA 50 Hz                                                                                                                                                                                             |
| Limite de déclenchement magnétique | 5...10 x In CA                                                                                                                                                                                             |
| Classe de limitation               | 3 se conformer à EN/CEI 60898-1                                                                                                                                                                            |
| Type de commande                   | Par maneton                                                                                                                                                                                                |
| Indication de tension              | Indication ON/OFF                                                                                                                                                                                          |
| Mode d'installation                | Encliquetable                                                                                                                                                                                              |
| Support de montage                 | Rail DIN                                                                                                                                                                                                   |
| Pas de 9 mm                        | 6                                                                                                                                                                                                          |
| Hauteur                            | 85 mm                                                                                                                                                                                                      |
| Largeur                            | 54 mm                                                                                                                                                                                                      |
| Profondeur                         | 75 mm                                                                                                                                                                                                      |
| Poids du produit                   | 0,43 kg                                                                                                                                                                                                    |
| Couleur                            | Blanc (RAL 9003)                                                                                                                                                                                           |
| Endurance mécanique                | 20000 cycle                                                                                                                                                                                                |
| Durée de vie électrique            | 10000 cycle CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1                                                                                                                                                         |
| Mode de raccordement               | Borne du type à cage (bas) - <= 16 mm² - souple<br>Borne du type à cage (bas) - <= 25 mm² - rigide<br>Borne du type à cage (haut) - <= 25 mm² - rigide<br>Borne du type à cage (haut) - <= 16 mm² - souple |
| Longueur de dénudage des fils      | 13 mm for haut ou bas connection                                                                                                                                                                           |
| Protection différentielle          | Sans                                                                                                                                                                                                       |

## Environnement

|                                                     |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Degré de protection IP                              | IP20 conforming to CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529 |
| Degré de pollution                                  | 2 se conformer à EN/CEI 60898-1                                                  |
| Catégorie de surtension                             | III                                                                              |
| Tropicalisation                                     | 2 se conformer à CEI 60068-1                                                     |
| Humidité relative                                   | 95 % à 55 °C                                                                     |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -25...40 °C                                                                      |
| Température ambiante de stockage                    | -40...80 °C                                                                      |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                    |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                        |
| Directive RoHS UE                   | Conforme aux dérogations                                                                                                                                                                   |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                           |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                      |
| Profil environnemental              |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                        |
| 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. |
| Présence d'halogènes                | Produit sans halogènes                                                                                                                                                                     |