

## Fiche produit

### Caractéristiques

# R9PFC625

Resi9 - disjoncteur modulaire - 1P+N - 25A -  
courbe C - peignable



### Principales

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Gamme                         | Resi9                                                     |
| Nom du produit                | Resi9 XP DM                                               |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur miniature                                     |
| Application                   | Distribution                                              |
| Description des pôles         | 1P + 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 230 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             | 230 V CA 50 Hz                                                                                                                             |
| Limite de déclenchement magnétique         | 5,,10 x In CA                                                                                                                              |
| Classe de limitation                       | 3 se conformer à EN/CEI 60898-1                                                                                                            |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 500 V                                                                                                                                      |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV                                                                                                                                       |
| Type de commande                           | Par maneton                                                                                                                                |
| Indication de tension                      | Indication ON/OFF                                                                                                                          |
| Mode d'installation                        | Encliquetable                                                                                                                              |
| Support de montage                         | Rail DIN                                                                                                                                   |
| Pas de 9 mm                                | 2                                                                                                                                          |
| Hauteur                                    | 82 mm                                                                                                                                      |
| Largeur                                    | 18 mm                                                                                                                                      |
| Profondeur                                 | 76 mm                                                                                                                                      |
| Couleur                                    | Blanc (RAL 9003)                                                                                                                           |
| Endurance mécanique                        | 20000 cycle                                                                                                                                |
| Durée de vie électrique                    | 10000 cycle 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1                                                                                   |
| Mode de raccordement                       | Borne du type à cage (haut ou bas) - <= 16 mm <sup>2</sup> - souple<br>Borne du type à cage (haut ou bas) - <= 16 mm <sup>2</sup> - rigide |
| 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 fonctionnement    | -25...40 °C                                                                      |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C                                                                      |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 1,8 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 7,5 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 8,5 cm   |
| Poids de l'emballage 1         | 117,0 g  |
| Type d'emballage 2             | BB1      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12       |
| Hauteur de l'emballage 2       | 7,8 cm   |
| Largeur de l'emballage 2       | 9,2 cm   |
| Longueur de l'emballage 2      | 22,8 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 1,454 kg |
| Type d'emballage 3             | S03      |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 144      |
| Hauteur de l'emballage 3       | 30,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 3       | 30,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 3      | 40,0 cm  |
| Poids de l'emballage 3         | 17,96 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                    |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                      |
| Directive RoHS UE                   | Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                           |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Sustainable packaging               | Yes                                                                                                                                                                                        |
| 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>                                                      |
| 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                                                                                                                                                                     |

## Garantie contractuelle

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