

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Resi9 - disjoncteur modulaire - 3P +N - 16A - courbe C - peignable

R9PFC716

Statut commercial : Commercialisé

### 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	16 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 I <sub>cn</sub> 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 I <sub>n</sub> 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

<b>Profondeur</b>	75 mm
<b>Poids du produit</b>	0,43 kg
<b>Couleur</b>	Blanc (RAL 9003)
<b>Endurance mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	10000 cycle CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage (bas) - <= 16 mm <sup>2</sup> - souple Borne du type à cage (bas) - <= 25 mm <sup>2</sup> - rigide Borne du type à cage (haut) - <= 25 mm <sup>2</sup> - rigide Borne du type à cage (haut) - <= 16 mm <sup>2</sup> - souple
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	13 mm pour haut ou bas connexion
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Sans

## Environnement

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

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	5,4 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	9,0 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	316,0 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	4
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,5 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	9,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	22,9 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,322 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	48
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	30,0 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	30,0 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	40,0 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	16,322 kg

## Durabilité de l'offre

<b>Statut environnemental de l'offre</b>	Produit Green Premium
--	-----------------------

<b>Régulation REACh</b>	<a href="#">Déclaration REACh</a>
<b>Directive RoHS UE</b>	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Information sur les exemptions RoHS</b>	<a href="#">Oui</a>
<b>Régulation RoHS Chine</b>	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
<b>Profil environnemental</b>	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
<b>DEEE</b>	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.
<b>Présence d'halogènes</b>	Produit sans halogènes

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Remplacement(s) recommandé(s)