



## Resi9 - disjoncteur modulaire - 3P +N - 20A - courbe C - peignable

R9PFC720

**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	3
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	20 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</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>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