

## Fiche produit

### Caractéristiques

# R9PTC616

Resi9 - disjoncteur détecteur d'arc - 1P+N -  
16A - courbe C - peignable



### Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP DA
Type de produit ou équipement	Disjoncteur de détection d'arc électrique
Application spécifique du produit	Protection contre l'incendie
Application du disjoncteur	Distribution
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	16 A at 30 °C
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
Labels qualité	NF

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V AC 50 Hz conforming to IEC 62606 230 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
Déclenchement magnétique	5...10 x In
Classe de limitation	3 conforming to IEC 60898-1
[Ui] tension d'isolement	400 V AC
Réglage du seuil en tension	400 V 200 ms
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforming to IEC 60898-1
Coupeure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Marche, Arrêt, déclencheur sur défaut
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Endurance mécanique	20000 cycle
Endurance électrique	20000 cycles 230 V AC 50 Hz conforming to EN 60898
Catégorie de surtension	III
Type de raccordement	Tunnel type terminal1 cable(s) 1...10 mm <sup>2</sup> flexible Tunnel type terminal2 cable(s) 1...2.5 mm <sup>2</sup> flexible Tunnel type terminal1 cable(s) 1...16 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel type terminal2 cable(s) 1...2.5 mm <sup>2</sup> rigid
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	2 N.m
Pas de 9 mm	4
Hauteur	86 mm

Largeur	36 mm
Profondeur	75,5 mm
Segment de marché	Résidentiel

## Environnement

Dissipation thermique	4.18 W at 230 V - 16 A
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Tropicalisation	Severity B conforming to IEC 60068-2-30 for 28 d
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Normes	IEC 60898-1 EN/CEI 62606
Certifications du produit	CE

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	222 g
Hauteur de l'emballage 1	4 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10 cm

## 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
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</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.

## Garantie contractuelle

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