

## Fiche Schneider R9PTC616



**Disjoncteur détecteur d'arc 16A XP  
Resi9 - Courbe C - 1P + N - 3kA -  
Peignable**

Réf R9PTC616

**100.96€<sup>TTC\*</sup>**

Voir le produit : <https://www.domomat.com/26017-disjoncteur-detecteur-d-arc-16a-xp-resi9-courbe-c-1p-n-3ka-peignable-schneider-electric-r9ptc616.html>

*Le produit Disjoncteur détecteur d'arc 16A XP Resi9 - Courbe C - 1P + N - 3kA -  
Peignable  
est en vente chez Domomat !*



# Fiche technique du produit

Spécifications



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

R9PTC616

Statut commercial : Commercialisé

### 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 à 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 CA 50 Hz se conformer à CEI 62606 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Déclenchement magnétique	5,, 10 x In
Classe de limitation	3 se conformer à CEI 60898-1
[Ui] tension d'isolement	400 V CA
Réglage du seuil en tension	400 V, retard: 200 ms
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à CEI 60898-1
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut
Mode d'installation	Encliquetable

<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Couleur</b>	Blanc (RAL 9003)
<b>Endurance mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	20000 cycle 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 60898
<b>Catégorie de surtension</b>	III
<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage1 câble(s) 1...10 mm <sup>2</sup> souple Borne du type à cage2 câble(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> souple Borne du type à cage1 câble(s) 1...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage2 câble(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> rigide
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m
<b>Pas de 9 mm</b>	4
<b>Hauteur</b>	86 mm
<b>Largeur</b>	36 mm
<b>Profondeur</b>	75,5 mm
<b>Segment de marché</b>	Résidentiel

## Environnement

<b>Dissipation thermique</b>	4,18 W à 230 V - 16 A
<b>Degré de protection IP</b>	IP20
<b>Degré de pollution</b>	2
<b>Tropicalisation</b>	Gravité B se conformer à CEI 60068-2-30 pour 28 d
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C
<b>Normes</b>	CEI 60898-1 EN/CEI 62606
<b>Certifications du produit</b>	CE

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	222,0 g
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	4 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	8,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	10 cm
<b>Type d'emballage 2</b>	S02
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	18
<b>Poids de l'emballage 2</b>	4,353 kg
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40 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	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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
----------	---------