

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Resi9 - contacteur heures creuses - 2NO - 20A

R9PCTH20

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Resi9
Nom Du Produit	Resi9 XP CT
Type De Produit Ou Équipement	Contacteur
Application	Circuit de commande
Description Des Pôles	1P + N
Composition Des Pôles	2NO
Contacts Auxiliaires	Sans
Normes	EN 61095
Certifications Du Produit	NF

### Complémentaires

[In] Courant Assigné D'Emploi	20 A
Type De Réseau	CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	250 V CA 50 Hz
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	500 V CA
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	2,5 kV
Type De Commande	Commande manuelle et à distance
Type De Signal De Commande	Maintenu
Fréquence De Commutation	100 commutations/jour
[Uc] Tension Circuit De Commande	230 V CA 50/60 Hz
Consommation Moyenne Au Maintien En Va	3,8 VA
Consommation Moyenne À L'Appel En Va	15 VA
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Pas De 9 Mm	2
Hauteur	86,5 mm
Largeur	33,5 mm
Profondeur	68 mm
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée De Vie Électrique	100000 cycle 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 61095

Tarif HT hors éco-contribution France, Janvier 2024

<b>Mode De Raccordement</b>	<p>Circuit de puissance: borne du type à cage, bas pour 1 souple fil(s) 4 mm<sup>2</sup></p> <p>Circuit de puissance: borne du type à cage, bas pour 2 souple fil(s) 1,5 mm<sup>2</sup></p> <p>Circuit de puissance: borne du type à cage, bas pour 2 flexible avec embout fil(s) 1,5 mm<sup>2</sup></p> <p>Circuit de puissance: borne du type à cage, bas pour 2 rigide fil(s) 1,5 mm<sup>2</sup></p> <p>Télécommande: borne du type à cage, haut pour 2 souple fil(s) 0,5...1,5 mm<sup>2</sup></p> <p>Télécommande: borne du type à cage, haut pour 2 flexible avec embout fil(s) 0,5...1,5 mm<sup>2</sup></p> <p>Télécommande: borne du type à cage, haut pour 2 rigide fil(s) 0,5...1,5 mm<sup>2</sup></p>
<b>Segment De Marché</b>	Résidentiel

## Environnement

<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20
<b>Degré De Pollution</b>	2
<b>Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement</b>	-20...50 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-40...70 °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>	7,200 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	3,500 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	9,300 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	137,000 g
<b>Type D'Emballage 2</b>	BB1
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	6
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	7,800 cm
<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	10,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 2</b>	23,200 cm
<b>Poids De L'Emballage 2</b>	881,000 g
<b>Type D'Emballage 3</b>	S03
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 3</b>	54
<b>Hauteur De L'Emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Largeur De L'Emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 3</b>	40,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 3</b>	8,380 kg

## Garantie contractuelle

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

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions RoHS Oui

## Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive RoHS Ue Conforme aux dérogations

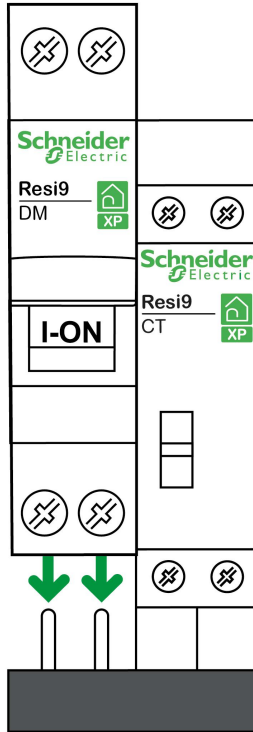
Régulation RoHS Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)  
Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Profil De Circularité Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Technical illustration

## Schéma de câblage



Avant toute intervention, couper le courant depuis le disjoncteur principal.

Les couleurs de câblage du schéma sont celles conseillées. D'autres sont possibles sur les installations existantes.

### ▲ ▲ DANGER

#### RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'ARC ÉLECTRIQUE

L'installation électrique répondant aux normes de sécurité doit être effectuée par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation
- Raccordement de différents appareils électriques
- Pose de câbles électriques
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage

**Le non-respect de ces instructions entrainera la mort ou de graves blessures.**