

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# R9PDCF20

Resi9 XP - disjoncteur différentiel - 1P+N - 20A - 30mA - courbe C - type Fsi



### Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP DD
Fonction produit	Disjoncteur différentiel
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	20 A à 30 °C se conformer à EN/IEC 61008
Type de réseau	CA
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA se conformer à EN/IEC 61008
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Type F
Pouvoir de coupure	Icn 3000 A à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 61008
Labels qualité	NF

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In CA
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 61008
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN

Pas de 9 mm	4
Hauteur	82 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	76 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	15000 cycle 230 V CA 50 Hz 20 A se conformer à EN/IEC 61008
Mode de raccordement	Bornes type tunnel, haut ou bas rigide fil(s)
Longueur de dénudage des fils	13 mm (haut ou bas)
Protection fuite à la terre	Intégré

## Environnement

Normes	EN/IEC 61008
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP40 pour boîtier modulaire se conformer à IEC 60529 IP20 se conformer à IEC 60529
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs 250 A se conformer à EN/IEC 61008
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % ( 55 °C )
Température de fonctionnement	-5...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1735 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil <a href="#">Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil</a>
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------