

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# R9PRS240

Resi9 XP - inter différentiel - 2P - 40A - 30mA -  
Type Asi - peignabl - alim bas



## Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP ID
Fonction produit	Interrupteur différentiel
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A à 30 °C se conformer à EN/IEC 61008
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA se conformer à EN/IEC 61008
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Type A-SI
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 500 A se conformer à EN/IEC 61008
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Inc 3 kA
Labels qualité	NF

## Complémentaires


Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
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	78,5 mm

Couleur	Blanc RAL 9003
Durée de vie mécanique	2000 cycle
Durée de vie électrique	2000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel, haut ou bas rigide fil(s)
Longueur de dénudage des fils	15 mm (haut ou bas)
Couple de serrage	3.5 N.m (haut ou bas)

## Environnement

Normes	EN/IEC 61008
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs 3000 A se conformer à IEC 61008
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % ( 55 °C )
Température de fonctionnement	-25...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
---------	---------