Fiche technique du produit

Spécifications



Resi9 - inter différentiel - 2P - 40A - 30mA - Type AC - peignable - alim bas

R9PRC240

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP ID
Type de produit ou équipement	Interrupteur différentiel
Description des pôles	2P
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	40 A à 30 °C conforme à EN/CEI 61008
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA se conformer à EN/CEI 61008
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 500 A se conformer à EN/CEI 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
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Courant de pointe	250 A
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	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	180 g
Profondeur d'encastrement	43,5 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...35 mm² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...25 mm² - flexible Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...25 mm² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	15 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	EN/CEI 61008
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à CEI 61008
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5…40 °C
Température de lair ambiant de stockage	-40…80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,400 cm
Largeur de l'emballage 1	4,000 cm
Longueur de l'emballage 1	9,200 cm
Poids de l'emballage (Kg)	191,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	10,742 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	432
Hauteur de l'emballage 3	45,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 cm
Poids de l'emballage 3	101,920 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	43
Profil environnemental du produit (PEP)	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme
Numéro SCIP	C9263dcd-6fa8-4ff1-8625-dedd2ab2e01f
Régulation REACh	Déclaration REACh
Statut sur la présence d'halogène	Le produit contient un halogène au-dessus des seuils

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Non
WEEE Label	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.