

## Fiche produit

### Caractéristiques

# R9RA1240

Resi9 XE - Interrupteur différentiel - 2P - 40A  
-30mA - type A



### Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XE ID
Type de produit ou de composant	Interrupteur différentiel
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	40 A à 30 °C conforme à EN/CEI 61008
Type de réseau	C.a.
Sensibilité du différentiel	30 mA conforme à EN/CEI 61008
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Type A
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 500 A conforme à EN 61008-2-1
Courant nominal de court-circuit conditionnel	Resi9 MCB: Inc 3000 A 50 A gG
Labels qualité	CEBEC

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V c.a. 50 Hz - 15...10 % (courant alternatif)
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Touche à bascule
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	83 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	68 mm
Poids du produit	185 g
Profondeur d'encastrement	43,7 mm
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée de vie mécanique	2000 cycle
Durée de vie électrique	2000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel (haut) - 1...25 mm <sup>2</sup> - rigide Bornes type tunnel (haut) - 1...16 mm <sup>2</sup> - souple Bornes type tunnel (haut) - 1...16 mm <sup>2</sup> - flexible avec virole
Longueur de dénudage des fils	13 mm pour haut connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut

## Environnement

Normes	EN/IEC 61008-1 EN/CEI 61008-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Niveau de pollution	2
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs, 3000 A conforme à IEC 61008
Tropicalisation	2 conforme à IEC 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-25...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

## Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,0 cm
Largeur de l'emballage 1	9,0 cm
Longueur de l'emballage 1	10,2 cm
Poids de l'emballage 1	188,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	7,209 kg

## Caractéristiques environnementales

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
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</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
----------	---------