

# Fiche produit

## Caractéristiques

# R9RA4340

Resi9 XE - Interrupteur différentiel - 3P - 40A  
-300mA - type A



### Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 XE ID
Type de produit ou de composant	Interrupteur différentiel
Description des pôles	3P
[In] courant assigné d'emploi	40 A à 30 °C conforme à EN/CEI 61008
Type de réseau	C.a.
Sensibilité du différentiel	300 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	400 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	6
Hauteur	88 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	207 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	2 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	5,8 cm
Largeur de l'emballage 1	8,8 cm
Longueur de l'emballage 1	9,8 cm
Poids de l'emballage 1	220 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	8,361 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>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------