Fiche produit
Caractéristiques

R9F64320
Resi9 Disjoncteur modulaire 3P 20A 400V Courbe C Pouvoir de coupure=3000A

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 MCB
Type de produit ou de composant	Disjoncteur miniature
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
[In] courant assigné d'emploi	20 A à 30 °C
Type de réseau	C.a.
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	3000 A Icn à 400 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60898-1
Normes	EN/IEC 60898-1
Certifications du produit	CEBEC

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V c.a. 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In
Classe de limitation	3 conforme à EN/IEC 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de commande	Touche à bascule
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du bloc de distribution et du peigne	Bas: biconnect
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	75 mm
Profondeur d'encastrement	44 mm
Poids du produit	0,321 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60898-1
Description des verrouillages optionnels	Cadenas sur position OFF
Mode de raccordement	Bornes type tunnel (bas) - <= 16 mm² - souple Bornes type tunnel (bas) - <= 25 mm² - rigide Bornes type tunnel (haut) - <= 25 mm² - rigide Bornes type tunnel (haut) - <= 16 mm² - souple
Couple de serrage	2 N.m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Niveau de pollution	2 conforme à EN/IEC 60898-1
Catégorie de surtension	III
Température de fonctionnement	-25…60 °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	5,4 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	321,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,5 cm
Largeur de l'emballage 2	9,0 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,334 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	16,495 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Sustainable packaging	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes
Minimum percentage of recycled plastic content	56

Garantie contractuelle

Garantie	18 months