

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	Resi9 DD
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel avec protection contre les surintensités (RCBO)
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P + N
Position neutre	Gauche
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant nominal	20 A à 30 °C se conformer à EN/IEC 61009-2-1
Type de réseau	CA
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 MA se conformer à EN/IEC 61009-2-1
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type F
Pouvoir de coupure	3000 A Icn à 230 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
Labels qualité	NF

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In CA
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 61008
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V
Courant de pointe	3000 A
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 raccordement	9 Mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	82 Mm
Largeur	36 Mm
Profondeur	70,5 Mm
Poids Net	186 G
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée de vie mécanique	20000 Cycle
Durée de vie électrique	7500 Cycle 230 V CA 50 Hz 20 A conforme à EN/IEC 61009-2-1
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...16 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...10 mm ² - flexible Borne du type à cage (haut ou bas) - 1...10 mm ² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	13 Mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2 N.M haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	EN/IEC 61009-2-1 EN/IEC 61009-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/IEC 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 ambiante pour le stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	7,500 Cm
Largeur de l'emballage 1	3,600 Cm
Longueur de l'emballage 1	8,500 Cm
Poids de l'emballage (Kg)	208 G
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,300 Cm
Largeur de l'emballage 2	9,300 Cm
Longueur de l'emballage 2	23,000 Cm
Poids de l'emballage 2	1,328 Kg
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	24
Hauteur de l'emballage 3	15,000 Cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 Cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 Cm
Poids de l'emballage 3	5,627 Kg

Durabilité de l'offre

Sans mercure	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil 🔗
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption 🔗
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
Label DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique