Fiche produit
Caractéristiques

R9FN645
Resi9 DB60 - Disjoncteur Branchement - 1P+N - 15/30/45A - non différentiel

Principales

Gamme de produit	Resi9
Nom du produit	DB60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Position de l'appareillage dans l'installation	En tête d'installation
Pôle	1P + N
Courant nominal max	45 A
Paramétrages	45 A ajustement manuel des points de réglage 9 kVA 30 A ajustement manuel des points de réglage 6 kVA 15 A ajustement manuel des points de réglage 3 kVA
Position du pôle neutre	Gauche
Normes	NF C 62-412
Certifications du produit	ERDF CPT M&S SPE 11015B
Labels qualité	NF
Classe d'isolation électrique	Classe II
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonction de sécurité	Ouverture du capot ouvert position du disjoncteur

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50 Hz se conformer à NF C 62-412
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
Pouvoir de coupure	2 kA
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Support de montage	Platine de montage
Hauteur	209 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	73 mm
Endurance mécanique	5000 cycle
Durée de vie électrique	1000 cycle se conformer à NF C 62-412
Prévision de verrouillage	Cadenassable avec cadenas Ø 6 mm
Verrouillages optionnels	Cadenassage sur position OFF
Type de raccordement	Bornes d'orientation 30°, cable cross section: 2,5…25 mm²
Couple de serrage	Bornes d'alimentation: 4 N.m Réglage: 1 N.m
Protection différentielle	Sans

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	IP40 (face avant)
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique conforming to CEI 6100-4-11 Test d'immunité aux champs électromagnétiques radio-fréquences rayonnés conforming to CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides conforming to CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux surtensions conforming to CEI 61000-4-5 Perturbations RF transmises par conduction conforming to CEI 61000-4-6 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation conforming to CEI 61000-4-8 Émission de perturbation transmise par conduction conforming to CEI 61000-4-16 Émission rayonnée conforming to EN 55022-11
Humidité relative	90 % à 40 °C
Température ambiante de fonctionnement	-20…55 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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 avec composants plastiques sans halogènes