Fiche produit
Caractéristiques

R9FS645
Resi9 DB60 - Disjoncteur Branchement - 1P+N - 15/30/45A 500mA - selectif

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Resi9
Nom du produit	DB60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Position de l'appareillage dans l'installation	En tête d'installation
Description des pôles	1P + N
[In] courant assigné d'emploi	45 A
Type de réglage	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
Sensibilité du différentiel	500 MA
Temporisation protection différentielle	Sélectif
Classe de protection différentielle	Type A
Position du pôle neutre	Gauche
Normes	NF C 62-411
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 disponible	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 62-411
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 62-411

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.

Prévision de verrouillage	Cadenassable avec cadenas Ø 6 mm
Verrouillages optionnels	Cadenassage sur position OFF
Mode 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	Intégrée

Environnement

Degré de protection IP	IP40 (face avant)
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique - test level: 15 kV (décharge dans l'air) conforming to- CEI 6100-4-11 Décharge électrostatique - test level: 8 kV (décharge par contact) conforming to- CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux champs électromagnétiques radio-fréquences rayon- nés - test level: 20 V/m critère A (80 MHz...6 GHz) conforming to CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - test level: 4,5 kV critère A- conforming to CEI 61000-4-5 Test d'immunité aux surtensions - test level: 5 kV critère A (mode com- mun) conforming to CEI 61000-4-6 Test d'immunité aux surtensions - test level: 5 kV critère A (mode différen- tiel) conforming to CEI 61000-4-8 Perturbations RF transmises par conduction - test level: 20 V critè- re A (0,15 à 80 MHz) conforming to CEI 61000-4-16 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - test level: 400 A/m critè- re A (1 minute) conforming to EN 55022-11 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - test level: 1000 A/m critè- re A (3 s) conforming to EN 55022-11
Humidité relative	90 % à 40 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20…55 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,800 Cm
Largeur de l'emballage 1	12,800 Cm
Longueur de l'emballage 1	28,200 Cm
Poids de l'emballage 1	570,000 G
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	30,000 Cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 Cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 Cm
Poids de l'emballage 2	9,074 Kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	120
Hauteur de l'emballage 3	45,000 Cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 Cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 Cm
Poids de l'emballage 3	86,104 Kg

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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Product Life Status : Commercialisé