

Fiche technique du produit

Spécifications



Resi9 DB60 - Disjoncteur Branchement - 1P+N - 15/30/45A 500mA - diff inst.

R9FT645

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Resi9
Nom du produit	DB60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Position de l'appareillage dans l'installation	En tête d'installation
Pôle	1P + N
Courant nominal max	45 A
Paramétrages	45 A 9 kVA 30 A 6 kVA 15 A 3 kVA
Sensibilité du différentiel	500 mA
Temporisation	Instantané
Type	Type AC
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 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 62-411
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
Prévision de verrouillage	Cadenassable avec cadenas Ø 6 mm
Verrouillages optionnels	Cadenassage sur position OFF
Type de raccordement	Bornes d'orientation 30°, section de câble: 2,5...25 mm ²
Couple de serrage	4 N.m bornes d'alimentation: 1 N.m réglage:
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Degré de protection IP	IP40 (face avant)
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique - niveau de test : 15 kV (décharge dans l'air) se conformer à CEI 6100-4-11 Décharge électrostatique - niveau de test : 8 kV (décharge par contact) se conformer à CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux champs électromagnétiques radio-fréquences rayonnés - niveau de test : 20 V/m (80 MHz...6 GHz)critère A se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - niveau de test : 4,5 kVcritère A se conformer à CEI 61000-4-5 Test d'immunité aux surtensions - niveau de test : 5 kV (mode commun)critère A se conformer à CEI 61000-4-6 Test d'immunité aux surtensions - niveau de test : 5 kV (mode différentiel)critère A se conformer à CEI 61000-4-8 Perturbations RF transmises par conduction - niveau de test : 20 V (0,15 à 80 MHz)critère A se conformer à CEI 61000-4-16 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - niveau de test : 400 A/m (1 minute)critère A se conformer à EN 55022-11 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - niveau de test : 1000 A/m (3 s)critère A se conformer à 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
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	562,0 g
Hauteur de l'emballage 1	7,6 cm
Largeur de l'emballage 1	9 cm
Longueur de l'emballage 1	21,3 cm
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	120
Poids de l'emballage 2	85,144 kg
Hauteur de l'emballage 2	50 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	120 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	15
Poids de l'emballage 3	8,948 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm

Longueur de l'emballage 3	40 cm
Durabilité de l'offre	
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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