

Fiche technique du produit

Spécifications



Resi9 DB60 - Disjoncteur Branchement - 1P+N - 60A fixe - 500mA - diff inst.

R9FT660

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	60 A
Paramétrages	60 A fixe 12 kVA
Sensibilité du différentiel	500 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	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	2,4 kA
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Support de montage	Platine de montage
Hauteur	209 mm
largeur	71 mm
Profondeur	73 mm
Durée de vie mécanique	5000 cycle

Durée de vie électrique	1000 cycle conforme 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°, câble 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 IEC 61000-4-2 Décharge électrostatique - test level: 8 kV (décharge par contact) conforming to IEC 61000-4-3 Test d'immunité aux champs électromagnétiques radio-fréquences rayonnés - test level: 20 V/m critère A (80 MHz...6 GHz) conforming to IEC 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves - test level: 4,5 kV critère A conforming to IEC 61000-4-5 Test d'immunité aux surtensions - test level: 5 kV critère A (mode commun) conforming to IEC 61000-4-6 Test d'immunité aux surtensions - test level: 5 kV critère A (mode différentiel) conforming to CEI 61000-4-8 Perturbations RF conduites - test level: 20 V critère A (0,15 à 80 MHz) conforming to CEI 61000-4-16 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - test level: 400 A/m critère A (1 minute) conforming to EN 55022-11 Champ magnétique à la fréquence d'alimentation - test level: 1000 A/m critère A (3 s) conforming to EN 55022-11
Humidité relative	90 % à 40 °C
Température ambiante de fonctionnement	-20...55 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,500 cm
Largeur de l'emballage 1	8,800 cm
Longueur de l'emballage 1	21,200 cm
Poids de l'emballage 1	563,000 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	9,030 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	85,624 kg

Garantie contractuelle

Garantie

18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 15

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP F8117a33-9bad-4a48-871a-0f399e6afe0c

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles