

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iC60 RCBO - Disjoncteur diff.
400Vca - 4P 20A 30mA - Crb C
6kA - Type A-SI

A9D77420

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Nom Du Produit	Acti9 iC60 RCBO
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur différentiel
Nom De L'Appareil	iC60 RCBO
Application	Distribution
Description Des Pôles	4P
Nombre De Pôles Protégés	4
[In] Courant Assigné D'Emploi	20 A
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Sensibilité Du Différentiel	30 mA
Temporisation Protection Différentielle	Instantané
Classe De Protection Différentielle	Type A-SI (Super Immunisé)
Pouvoir De Coupure	6000 A Icn à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 6 kA Icu à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Non se conformer à CEI 60947-1
Labels Qualité	IMQ KEMA-KEUR NF VDE

Complémentaires

Complémentaire	Départ
Fréquence Du Réseau	50 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	380...415 V CA 50 Hz
Limite De Déclenchement Magnétique	5,,,10 x In
Technologie Différentiel	Indépendant de la tension
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	6000 A 100 % Icn à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 6 kA 100 % Icu à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Pouvoir Assigné De Coupure Et Fermeture	Idm 6000 A à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1
Classe De Limitation	1 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	500 V CA 50 Hz

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV
Courant De Pointe	3000 A
Coupure Pleinement Apparente	Non
Type De Commande	Par maneton
Indication De Tension	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Compatibilité Des Répartiteur, Peigne, Jeu De Barres	Haut ou bas : OUI Bas : biconnect
"Pas" De Raccordement	9 mm entre pôles
Pas De 9 Mm	8
Hauteur	86 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	78 mm
Poids Du Produit	423 g
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	10000 cycle
Mode De Raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...35 mm² rigide Borne du type à cage haut ou bas1...25 mm² souple Borne du type à cage haut ou bas1...25 mm² flexible avec embout
Longueur De Dénudage Des Fils	12 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	2 N.m
Protection Différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 61009-2-1
Degré De Protection Ip	IP40 (coffret de répartition) conforming to CEI 60529 IP20 conforming to CEI 60529
Catégorie De Surtension	III se conformer à CEI 60364
Compatibilité Électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 3000 A se conformer à EN/CEI 61009-2-1
Tropicalisation	2
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	-25...60 °C
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	8,8 cm
Largeur De L'Emballage 1	8 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,3 cm

Poids De L'Emballage 1	450 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	3
Hauteur De L'Emballage 2	10 cm
Largeur De L'Emballage 2	11 cm
Longueur De L'Emballage 2	25 cm
Poids De L'Emballage 2	1,413 kg
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	18
Hauteur De L'Emballage 3	30 cm
Largeur De L'Emballage 3	30 cm
Longueur De L'Emballage 3	40 cm
Poids De L'Emballage 3	9,049 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓

Information Sur Les Exemptions
Rohs

Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
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
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie