

Fiche technique du produit

Caractéristiques

A9D07210

Acti9 iC60 RCBO - disjoncteur différentiel - 2P - 10A - 30mA - C - 10kA - typeAC

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iC60 RCBO
Fonction produit	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	IC60 RCBO
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
In courant assigné d'emploi	10 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation	Instantané
Type	Type AC
Pouvoir de coupure	10000 A Icn à 220...240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 15 kA Icu à 220...240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Non se conformer à IEC 60947-1
Labels qualité	IMQ VDE NF KEMA-KEUR

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	220...240 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ics] pouvoir de coupure de service	7500 A 75 % Icn à 220...240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 7,5 kA 50 % Icu à 220...240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 6000 A à 220...240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1

Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
[Ui] tension d'isolement	500 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Courant de pointe	250 A
Coupure pleinement apparente	Non
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	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 9 mm	4
Hauteur	86 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	78 mm
Poids du produit	273 g
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Endurance électrique	10000 cycle
Type de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...35 mm ² rigide Borne du type à cage haut ou bas1...25 mm ² souple Borne du type à cage haut ou bas1...25 mm ² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	12 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2 N.m
Protection différentielle	Intégré

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 61009-2-1
Degré de protection IP	IP40 (coffret de répartition) se conformer à CEI 60529 IP20 se conformer à CEI 60529
Catégorie de surtension	III se conformer à CEI 60364
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A se conformer à EN/CEI 61009-2-1
Tropicalisation	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-25...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
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.

Garantie contractuelle

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