

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iC60 RCBO - Disjoncteur diff.
400Vca - 4P 25A 30mA - Crb C -
6kA - Type AC

A9D57425

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
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	25 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50 Hz
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Aptitude au sectionnement	Non conforme à IEC 60947-1
Labels qualité	KEMA-KEUR VDE IMQ NF

Complémentaires

Complémentaire	Départ
[Ue] tension assignée d'emploi	380...415 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x I _n
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir de coupure	6000 A I _{cn} à 380...415 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 61009-2-1 6 kA I _{cu} à 380...415 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % I _{cn} à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 6 kA 100 % I _{cu} à 380...415 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	I _{dm} 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'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
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
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode 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 flexible Borne du type à cage haut ou bas1...25 mm ² 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/IEC 60947-2 EN/CEI 61009-2-1
Degré de protection IP	IP40 (coffret de répartition) conforming to IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Catégorie de surtension	III conforming to CEI 60364
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme 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	8,200 cm
Largeur de l'emballage 1	7,600 cm
Longueur de l'emballage 1	10,200 cm

Poids de l'emballage 1	446,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	10,000 cm
Largeur de l'emballage 2	11,500 cm
Longueur de l'emballage 2	26,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,412 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	18
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	8,722 kg

Garantie contractuelle

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

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

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Non

Emballage sans plastique

Oui

[Directive UE RoHS](#)

Conforme aux exemptions

Numéro SCIP

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser


Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

No

DÉEE

 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