Fiche technique du produit

Spécifications

Acti9 iC60N - Disjoncteur - 3P - 50A - Courbe B - 400Vca - 6000A/ 10kA

A9F76350

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Application	Distribution
Gamme	Acti 9
Nom Du Produit	Acti9 iC60
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur miniature
Nom De L'Appareil	iC60N
Description Des Pôles	3P
Nombre De Pôles Protégés	3
[In] Courant Assigné D'Emploi	50 A
Type De Réseau	CC CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	B
Pouvoir De Coupure	6000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 36 kA Icu à 12...60 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 20 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 36 kA Icu à 100…133 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à <= 180 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie D'Emploi	Catégorie A se conformer à EN 60947-2 Catégorie A se conformer à CEI 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à EN 60898-1 Oui se conformer à EN 60947-2 Oui se conformer à CEI 60898-1 Oui se conformer à CEI 60947-2
Normes	CEI 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2 CEI 60947-2
Labels Qualité	NF

Complémentaires

Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
Déclenchement Magnétique	4 x In +/- 20 %

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

[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	15 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 12…133 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 12…133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % se conformer à CEI 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % se conformer à CEI 60947-2 - 125…180 V CC 10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 125…180 V CC
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à EN 60947-2 6 kV se conformer à CEI 60947-2
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton
Indication De Tension	Signalisation de déclenchement
Mode D'Installation	Fixe
Support De Montage	Rail DIN
Compatibilité Des Répartiteur, Peigne, Jeu De Barres	Haut ou bas : OUI
Pas De 9 Mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids Du Produit	0,375 kg
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	10000 cycle
Mode De Raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1…35 mm² rigide Terminal simple (haut ou bas) 1…25 mm² souple
Longueur De Dénudage Des Fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	3,5 N.m haut ou bas
Protection Différentielle	Bloc séparé

Environnement

Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à CEI 60529 IP20 se conformer à EN 60529
Degré De Pollution	3 se conformer à EN 60947-2 3 se conformer à CEI 60947-2
Catégorie De Surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Altitude De Fonctionnement	0...2000 m
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-35…70 °C
Température Ambiante De Stockage	-40…85 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	5,8 cm
Largeur De L'Emballage 1	7,3 cm
Longueur De L'Emballage 1	9,5 cm
Poids De L'Emballage 1	371,0 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	4
Hauteur De L'Emballage 2	7,8 cm
Largeur De L'Emballage 2	9,7 cm
Longueur De L'Emballage 2	22,0 cm
Poids De L'Emballage 2	1,547 kg
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	44
Hauteur De L'Emballage 3	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 3	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 3	40,0 cm
Poids De L'Emballage 3	17,549 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 CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

Transparence

RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui
Produit Sans Halogènes	

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	Pas d'opérations particulières de recyclage requises