

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9, iC60N disjoncteur 2P 20A courbe C

A9F77220

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	2P
Nombre De Pôles Protégés	2
[In] Courant Assigné D'Emploi	20 A
Type De Réseau	CC CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
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 <= 125 V CC 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
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	EN 60947-2 CEI 60898-1 CEI 60947-2 EN 60898-1
Labels Qualité	NF

Complémentaires

Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
Déclenchement Magnétique	8 x In +/- 20 %

[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 - 72...125 V CC 10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 72...125 V CC
--	--

Classe De Limitation	3 se conformer à EN 60898-1 3 se conformer à CEI 60898-1
-----------------------------	---

[Uij] Tension Assignée D'Isolation	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	4
--------------------	---

Hauteur	85 mm
----------------	-------

Largeur	36 mm
----------------	-------

Profondeur	78,5 mm
-------------------	---------

Poids Du Produit	0,25 kg
-------------------------	---------

Couleur	Blanc
----------------	-------

Endurance Mécanique	20000 cycle
----------------------------	-------------

Durée De Vie Électrique	10000 cycle
--------------------------------	-------------

Mode De Raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm ² rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
-----------------------------	--

Longueur De Dénudage Des Fils	14 mm for haut ou bas connection
--------------------------------------	----------------------------------

Couple De Serrage	2 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 Ambiante De Fonctionnement	-35...70 °C
Température Ambiante De Stockage	-40...85 °C

2

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	7,200 cm
Largeur De L'Emballage 1	3,500 cm
Longueur De L'Emballage 1	9,500 cm
Poids De L'Emballage 1	226,000 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	6
Hauteur De L'Emballage 2	2,800 cm
Largeur De L'Emballage 2	30,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	20,000 cm
Poids De L'Emballage 2	1,407 kg
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	66
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	16,202 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](#)



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

[Déclaration RoHS UE](#)

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.