

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iC60N - Disjoncteur - 3P - 63A - Courbe D - 400Vca - 6000A/10kA

A9F75363

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iC60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC60N
Description des pôles	4P
Nombre de pôles protégés	3
In courant assigné d'emploi	63 A
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 400 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60898-1 36 kA Icu à 12...133 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 10 kA Icu à = 180 V CC conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 10 kA Icu à 380...415 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 20 kA Icu à 220...240 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 6 kA Icu à 440 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN 60947-2 Catégorie A se conformer à CEI 60947-6-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN 60898-1 CA conforme à EN 60947-2 CA conforme à CEI 60898-1 CA conforme à CEI 60947-6-2
Normes	EN 60947-2 CEI 60947-6-2 CEI 60898-1 EN 60898-1

### Complémentaires

Fréquence du réseau	2 phases
Déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 %

<b>[Ics] pouvoir assigné de coupure de service</b>	15 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 2 phases 7,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 380...415 V CA 2 phases 4,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 2 phases 15 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 220...240 V CA 2 phases 7,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 380...415 V CA 2 phases 4,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 440 V CA 2 phases 27 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 12...133 V CA 2 phases 27 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 12...133 V CA 2 phases 6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 2 phases 6000 A 100 % se conformer à CEI 60898-1 - 400 V CA 2 phases 10 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 125...180 V CC 10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 125...180 V CC
<b>Classe de limitation</b>	3
<b>[Ui] tension assignée d'isolement</b>	500 V CA 2 phases se conformer à EN 60947-2 500 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	6 kV conforme à EN 60947-2 6 kV conforme à CEI 60947-6-2
<b>Coupure pleinement apparente</b>	Mode commutation régulée
<b>Type de commande</b>	Par maneton
<b>Indication de tension</b>	Signalisation de déclenchement
<b>Mode d'installation</b>	Fixe/débrochable
<b>Support de montage</b>	Montage direct sur tiges de verrouillage
<b>Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres</b>	Haut ou bas : OUI
<b>Pas de 9 mm</b>	6
<b>Hauteur</b>	85 mm
<b>Largeur</b>	54 mm
<b>Profondeur</b>	78,5 mm
<b>Poids du produit</b>	0,375 kg
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Durée de vie mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	10000 cycle
<b>Raccordement</b>	Terminal simple (haut ou bas) 1...35 mm <sup>2</sup> rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm for haut ou bas connection
<b>Couple de serrage</b>	3,5 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Bloc séparé

## Environnement

<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
<b>Degré de pollution</b>	3 conforme à EN 60947-2 3 conforme à CEI 60947-6-2
<b>Catégorie de surtension</b>	IV
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à CEI 60068-1
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...2000 m
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-35...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,500 cm
Poids de l'emballage 1	386,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,000 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,599 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	44
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	17,772 kg

## Garantie contractuelle

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

## Environmental Data

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

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 94

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme

Numéro SCIP 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Teneur en halogène Le produit contient un halogène au-dessus des seuils

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Reprise No

DEEE  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



