

# Fiche produit

Spécifications



## disjoncteur modulaire Multi 9 iC60N 1 pôle 10 A courbe C

A9F74110

Code EAN: 3606480079467

### 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	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	10 A
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 230 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60898-1 10 kA Icu à = 72 V CC conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 15 kA Icu à 12...60 V CC conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 10 kA Icu à 220...240 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 36 kA Icu à 12...60 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H 20 kA Icu à 100...133 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	CEI 60947-6-2 EN 60898-1 CEI 60898-1 EN 60947-2

### Complémentaires

Fréquence du réseau	2 phases
Déclenchement magnétique	8 x In +/- 20 %

<b>[Ics] pouvoir assigné de coupure de service</b>	27 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 12...60 V CA 2 phases 7,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 2 phases 27 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 12...60 V CA 2 phases 7,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 220...240 V CA 2 phases 15 kA 75 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 100...133 V CA 2 phases 15 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 100...133 V CA 2 phases 6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 230 V CA 2 phases 6000 A 100 % se conformer à CEI 60898-1 - 230 V CA 2 phases 10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 72 V CC 10 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 72 V CC 15 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 12...60 V CC 15 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 12...60 V CC
<b>Classe de limitation</b>	3 se conformer à EN 60898-1 3 se conformer à CEI 60898-1
<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>Coupe 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>	2
<b>Hauteur</b>	85 mm
<b>Largeur</b>	18 mm
<b>Profondeur</b>	78,5 mm
<b>Poids du produit</b>	0,215 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...25 mm <sup>2</sup> rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm for haut ou bas connection
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Sans

## 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	7,000 cm
Largeur de l'emballage 1	1,800 cm
Longueur de l'emballage 1	9,500 cm
Poids de l'emballage 1	107,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,200 cm
Largeur de l'emballage 2	9,900 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,348 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	132
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	15,391 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------



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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### **Empreinte environnementale**

Empreinte carbone (kg CO<sub>2</sub> eq.) **13**

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### **Use Better**

#### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé **Non**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive UE RoHS](#) **Conforme**

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

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

### **Use Again**

#### **Réemballer et réusiner**

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**

Image of product / Alternate images

## Alternative

---



