

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iC60L - Disjoncteur - 3P - 10A - Courbe C - 400Vac - 15000A/25kA

A9F94310

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             | iC60L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Description Des Pôles         | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nombre De Pôles Protégés      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [In] Courant Assigné D'Emploi | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Type De Réseau                | CA<br>CC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Type De Déclencheur           | Thermique-magnétique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Courbe De Déclenchement       | C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pouvoir De Coupure            | 15000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1<br>50 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>70 kA Icu à 12...60 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>70 kA Icu à 100...133 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>25 kA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>20 kA Icu à <= 180 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Catégorie D'Emploi            | Catégorie A se conformer à EN 60947-2<br>Catégorie A se conformer à CEI 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Aptitude Au Sectionnement     | Oui se conformer à EN 60898-1<br>Oui se conformer à EN 60947-2<br>Oui se conformer à CEI 60898-1<br>Oui se conformer à CEI 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Normes                        | EN 60898-1<br>CEI 60947-2<br>EN 60947-2<br>CEI 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### Complémentaires

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

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service          | 12,5 kA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>10 kA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>12,5 kA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>10 kA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>25 kA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>25 kA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>35 kA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz<br>35 kA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz<br>7500 A 50 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz<br>7500 A 50 % se conformer à CEI 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz<br>20 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 125...180 V CC<br>20 kA 100 % se conformer à CEI 60947-2 - 125...180 V CC |
| Classe De Limitation                                 | 3 se conformer à EN 60898-1<br>3 se conformer à CEI 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Ui] Tension Assignée D'Isolement                    | 500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2<br>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<br>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...25 mm² rigide<br>Terminal simple (haut ou bas) 1...16 mm² 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<br>IP20 se conformer à EN 60529 |
| Degré De Pollution                             | 3 se conformer à EN 60947-2<br>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       | 5,5 cm    |
| Largeur De L'Emballage 1       | 7,5 cm    |
| Longueur De L'Emballage 1      | 9,5 cm    |
| Poids De L'Emballage 1         | 331 g     |
| Type D'Emballage 2             | BB1       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 4         |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 8 cm      |
| Largeur De L'Emballage 2       | 10 cm     |
| Longueur De L'Emballage 2      | 22,5 cm   |
| Poids De L'Emballage 2         | 1,388 kg  |
| Type D'Emballage 3             | S03       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 3 | 44        |
| Hauteur De L'Emballage 3       | 30 cm     |
| Largeur De L'Emballage 3       | 30 cm     |
| Longueur De L'Emballage 3      | 40 cm     |
| Poids De L'Emballage 3         | 15,654 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<sub>2</sub>.

En savoir plus sur Green Premium >



Transparence   RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions   [Oui](#)

Rohs

 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