

Statut commercial: Commercialisé



## Principales

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonction de l'appareil      | Distribution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gamme                       | Acti 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nom du produit              | Acti 9 iC60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Fonction produit            | 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<br>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<br>36 KA Icu à 12...60 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>10 KA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>20 KA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>6 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>36 KA Icu à 100...133 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2<br>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<br>Catégorie A se conformer à IEC 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 IEC 60898-1<br>Oui se conformer à IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Normes                      | EN 60898-1<br>IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>IEC 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 en-courant-circuit | 15 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>7,5 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>4,5 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>15 KA 75 % se conformer à IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>7,5 KA 75 % se conformer à IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>4,5 KA 75 % se conformer à IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>27 KA 75 % se conformer à IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz<br>27 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz<br>6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz<br>6000 A 100 % se conformer à IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz<br>10 KA 100 % se conformer à IEC 60947-2 - 125...180 V CC<br>10 KA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 125...180 V CC |
| [Ui] tension d'isolement                                       | 500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2<br>500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs                     | 6 KV se conformer à EN 60947-2<br>6 KV se conformer à IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Coupure pleinement apparente                                   | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Type de commande                                               | Par maneton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Signalisation locale                                           | 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                                                          | 0,375 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Couleur                                                        | Blanc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                               |                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Endurance mécanique           | 20000 Cycle                                                                                                                |
| Endurance électrique          | 10000 Cycle                                                                                                                |
| Type de raccordement          | Terminal simple (haut ou bas) 1...35 mm <sup>2</sup> rigide<br>Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm <sup>2</sup> souple |
| Longueur de dénudage des fils | 14 Mm pour haut ou bas connexion                                                                                           |
| 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<br>IP20 se conformer à EN 60529 |
| Degré de pollution                    | 3 se conformer à EN 60947-2<br>3 se conformer à IEC 60947-2   |
| Catégorie de surtension               | IV                                                            |
| Tropicalisation                       | 2 se conformer à IEC 60068-1                                  |
| Humidité relative                     | 95 % à 55 °C                                                  |
| Altitude de fonctionnement            | 0...2000 m                                                    |
| Température de fonctionnement         | -35...70 °C                                                   |
| Température ambiante pour le stockage | -40...85 °C                                                   |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACh                    |  <a href="#">Déclaration REACh</a>                                                                        |
| Sans SVHC REACh                     | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Directive RoHS UE                   | Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                            |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                    |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                         |
| Profil environnemental              |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                      |
| 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. |

## Garantie contractuelle

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

Product Life Status : **Commercialisé**