

Statut commercial: Commercialisé



### Principales

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Gamme                       | Acti9                             |
| Nom du produit              | Acti9 iIG40K                      |
| Fonction produit            | Interrupteur différentiel         |
| Nom de l'appareil           | IIG40K                            |
| Description des pôles       | 3P + N                            |
| Position du pôle neutre     | Gauche                            |
| In courant assigné d'emploi | 40 A                              |
| Type de réseau              | CA                                |
| Sensibilité du différentiel | 30 mA                             |
| Temporisation               | Instantané                        |
| Type                        | Type AC                           |
| Aptitude au sectionnement   | Oui se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Labels qualité              | NF                                |

### Complémentaires

|                                                |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Groupe d'arrivées                                                                                                                                                                                                          |
| Fréquence du réseau                            | 50 Hz                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ue] tension assignée d'emploi                 | 380...415 V CA 50 Hz                                                                                                                                                                                                       |
| Technologie différentiel                       | Indépendant de la tension                                                                                                                                                                                                  |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture        | Idm 500 A                                                                                                                                                                                                                  |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel  | 4500 A                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ui] tension d'isolement                       | 440 V CA 50 Hz                                                                                                                                                                                                             |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs     | 4 kV                                                                                                                                                                                                                       |
| Coupure pleinement apparente                   | Oui                                                                                                                                                                                                                        |
| Type de commande                               | Par maneton                                                                                                                                                                                                                |
| Mode d'installation                            | Encliquetable                                                                                                                                                                                                              |
| Support de montage                             | Rail DIN                                                                                                                                                                                                                   |
| Pas de 9 mm                                    | 8                                                                                                                                                                                                                          |
| Hauteur                                        | 85 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Largeur                                        | 72 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Profondeur                                     | 74 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Poids du produit                               | 322 g                                                                                                                                                                                                                      |
| Couleur                                        | Blanc                                                                                                                                                                                                                      |
| Endurance mécanique                            | 5000 cycle                                                                                                                                                                                                                 |
| Endurance électrique                           | 2000 cycle                                                                                                                                                                                                                 |
| Verrouillages optionnels                       | Dispositif de cadenassage                                                                                                                                                                                                  |
| Type de raccordement                           | Bornes type tunnel bas1...35 mm <sup>2</sup> rigide<br>Bornes type tunnel bas1...25 mm <sup>2</sup> souple<br>Bornes type tunnel haut1...16 mm <sup>2</sup> rigide<br>Bornes type tunnel haut1...10 mm <sup>2</sup> souple |
| Longueur de dénudage des fils                  | 14 mm pour haut ou bas connexion                                                                                                                                                                                           |
| Couple de serrage                              | 3,5 N.M bas<br>2 N.m haut                                                                                                                                                                                                  |

## Environnement

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                | EN/CEI 61008-2-1                                                                   |
| Certifications du produit             | CE                                                                                 |
| Degré de protection IP                | IP20 se conformer à CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529 |
| Degré de pollution                    | 2                                                                                  |
| Compatibilité électromagnétique       | Tenue aux ondes 8/20 µs, 200 A se conformer à EN/CEI 61008-2-1                     |
| Humidité relative                     | 95 % à 55 °C                                                                       |
| Altitude de fonctionnement            | 2000 m                                                                             |
| Température de fonctionnement         | -5...60 °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>                                                                        |
| Directive RoHS UE                   | Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                             |
| 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>                                                        |
| Profil de circularité               | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                                                       |
| 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 |
|----------|---------|