

A9F64340

disjoncteur modulaire iC60a - 3P - 40 A - courbe C



Principales

| | |
|---------------------------------|---|
| Application de l'appareil | Distribution |
| Gamme | Acti9 |
| Nom du produit | Acti9 iC60 |
| Type de produit ou de composant | Disjoncteur miniature |
| Nom abrégé d'appareil | iC60a |
| Description des pôles | 3P |
| Nombre de pôles protégés | 3 |
| [In] courant assigné d'emploi | 40 A |
| Type de réseau | C.a. |
| Technologie de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Pouvoir de coupure | 4500 A Icn à 400 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60898-1 10 KA Icu à 220...240 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 6 kA Icu à 380...415 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A conforme à EN 60947-2 Catégorie A conforme à IEC 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement | Oui conforme à EN 60898-1 Oui conforme à EN 60947-2 Oui conforme à IEC 60898-1 Oui conforme à IEC 60947-2 |
| Normes | IEC 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1 EN 60947-2 |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| Limite de déclenchement magnétique | 8 x In +/- 20 % |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 10 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 6 KA 100 % conforme à EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 10 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 6 KA 100 % conforme à IEC 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 4500 A 100 % conforme à EN 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz 4500 A 100 % conforme à IEC 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz |
| Classe de limitation | 3 conforme à EN 60898-1 3 conforme à IEC 60898-1 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à EN 60947-2 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 KV conforme à EN 60947-2 6 KV conforme à IEC 60947-2 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Touche à bascule |
| Signalisation locale | Indicateur de déclenchement |

| | |
|-------------------------------|--|
| Mode d'installation | Peigne amovible installé |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 6 |
| Largeur | 54 mm |
| Profondeur | 78,5 mm |
| Couleur | Blanc |
| Mode de raccordement | Borne simple (haut ou bas) 1...35 mm ² rigide Borne simple (haut ou bas) 1...25 mm ² souple |
| Longueur de dénudage des fils | 14 mm pour haut ou bas connexion |
| Couple de serrage | 3,5 N.m haut ou bas |
| Protection fuite à la terre | Bloc séparé |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Degré de protection IP | IP20 B conforme à EN/IEC 60529 |
| Niveau de pollution | 3 conforme à EN 60947-2 3 conforme à IEC 60947-2 |
| Catégorie de surtension | II |
| Tropicalisation | 2 conforme à EN/IEC 60068-2-78 |
| Humidité relative | 95 % |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |
| Température de fonctionnement | -35...70 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...85 °C |

Unités de conditionnement

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 5,4 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9,5 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 358,0 g |
| Type d'emballage 2 | BB1 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 4 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 8,0 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 9,8 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 22,5 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 1,498 kg |
| Type d'emballage 3 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 44 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 30,0 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 30,0 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 40,0 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 16,995 kg |

Caractéristiques environnementales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH |  Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS |  Oui |
| 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. |
| Présence d'halogènes | Produit sans halogènes |

Garantie contractuelle

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