

Fiche produit

Caractéristiques

A9PE4616

ACTI9 iDT40N XA - disjoncteur modulaire - auto/vis - 1P+N C 16A 6000A/10kA



Principales

| | |
|-----------------------------|---|
| Gamme | Acti9 |
| Nom du produit | Acti9 iDT40 XA |
| Fonction produit | Disjoncteur miniature |
| Nom de l'appareil | IDT40N XA |
| Fonction de l'appareil | Distribution |
| Description des pôles | 1P + N |
| Nombre de pôles protégés | 1 |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| In courant assigné d'emploi | 16 A |
| Type de réseau | CA |
| Type de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Pouvoir de coupure | 6000 A Icn at 230 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 10 kA Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à EN/CEI 60947-2 |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 230 V CA 50 Hz |
| Limite de déclenchement magnétique | 5...10 x In se conformer à EN/CEI 60898-1 8 x In +/- 20 % se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| [Ics] pouvoir de coupure de service | 6000 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 7,5 kA 75 % Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Classe de limitation | 3 conforming to EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] tension d'isolement | 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton |
| Signalisation locale | Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 2 |
| Hauteur | 85 mm |
| Largeur | 18 mm |
| Profondeur | 74 mm |
| Poids du produit | 110 g |
| Couleur | Blanc |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Endurance électrique | 20000 cycle |
| Verrouillages optionnels | Dispositif de cadenassage |
| Connexion | Automatique |

| | |
|-------------------------------|--|
| Position de verrouillage | Vis |
| Type de raccordement | Bornes à vis peigne tête de groupe Bornes type tunnel bas1...10 mm ² souple Bornes type tunnel bas1...16 mm ² rigide |
| Longueur de dénudage des fils | 14 mm for bottom connection |
| Couple de serrage | 2 N.m bas |
| Protection différentielle | Bloc séparé |

Environnement

| | |
|----------------------------------|---|
| Normes | EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 |
| Certifications du produit | CE |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529 |
| Degré de pollution | 3 se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Humidité relative | 95 % at 55 °C |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |
| Température de fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 108 g |
| Hauteur de l'emballage 1 | 1,8 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9 cm |
| Type d'emballage 2 | BB1 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12 |
| Poids de l'emballage 2 | 1,354 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 10 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 9 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 22 cm |
| Type d'emballage 3 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 132 |
| Poids de l'emballage 3 | 15,399 kg |
| Hauteur de l'emballage 3 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 40 cm |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| 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. |

Garantie contractuelle

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