

Fiche produit

Caractéristiques

18794

Multi9 NG125L - disjoncteur modulaire - 2P - 50A - courbe C



Principales

| | |
|-----------------------------|--|
| Gamme de produits | NG125 |
| Gamme | Acti 9 |
| Nom du produit | Acti 9 NG125 |
| Fonction produit | Disjoncteur miniature |
| Nom de l'appareil | NG125L |
| Fonction de l'appareil | Distribution |
| Description des pôles | 2P |
| Nombre de pôles protégés | 2 |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| In courant assigné d'emploi | 50 A à 40 °C |
| Type de réseau | CC CA |
| Type de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Pouvoir de coupure | 100 KA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 40 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 50 KA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 15 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 36 kA Icu à <= 250 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A se conformer à IEC 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à IEC 60947-2 |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 380...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz <= 250 V CC |
| Déclenchement magnétique | 8 x ln +/- 20% |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 75 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 37,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 30 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 11,25 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 250 V CC |
| [Ui] tension d'isolement | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Coupe pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Test de déclenchement manuel Par maneton |
| Signalisation locale | Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement |

| | |
|--|--|
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres | Oui |
| Pas de 9 mm | 6 |
| Hauteur | 103 mm |
| Largeur | 54 mm |
| Profondeur | 81 mm |
| Poids du produit | 0,48 kg |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Endurance électrique | 10000 cycle |
| Prévision de verrouillage | Cadenassable |
| Verrouillages optionnels | Verrouillage intégré |
| Type de raccordement | Bornes type tunnel 1,5...50 mm ² rigide Bornes type tunnel 1...35 mm ² souple |
| Longueur de dénudage des fils | 20 mm |
| Couple de serrage | 3,5 N.m |
| Protection différentielle | Bloc séparé |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Normes | EN/CEI 60947-2 |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK05 se conformer à EN/CEI 62262 |
| Degré de pollution | 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 | 2000 m |
| Température de fonctionnement | -30...70 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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 |
|----------|---------|