



Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Gamme | Acti9 |
| Nom du produit | Acti 9 NG125NA |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur |
| Nom de l'appareil | NG125NA |
| Application | Distribution Coupe et fermeture sous charge |
| Description des pôles | 4P |
| Position du pôle neutre | Gauche |
| Nombre de pôles protégés | 4 |
| Catégorie d'emploi | AC-22A se conformer à CEI 60947-3 AC-22B se conformer à CEI 60947-3 AC-23B se conformer à CEI 60947-3 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à CEI 60947-3 |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| [Ie] courant assigné d'emploi | 80 A à 500 V CA 50/60 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 500 V CA 50/60 Hz |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 2 kA sectionneur seulement |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 1,5 kA pendant 50 ms se conformer à CEI 60947-3 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-3 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV se conformer à CEI 60947-3 |
| Coupe pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton Test de déclenchement manuel |
| Indication de tension | Signalisation de déclenchement Indication ON/OFF |
| Mode d'installation | Fixe |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Pas de 9 mm | 12 |
| Hauteur | 103 mm |
| Largeur | 108 mm |
| Profondeur | 81 mm |
| Poids du produit | 0,96 kg |
| Couleur | Noir |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Durée de vie électrique | Catégorie A (sauf AC20, DC20) : 1500 cycle CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-3 Catégorie B (sauf AC20, DC20) : 300 cycle CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-3 |
| Prévision de verrouillage | Cadenassable |
| Verrouillages optionnels | Verrouillage intégré |
| Mode de raccordement | Borne du type à cage (haut ou bas) 16...70 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 10...50 mm ² souple |
| Longueur de dénudage des fils | Circuit de puissance: 20 mm for haut ou bas connection |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 6 N.m haut ou bas |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | EN 60947-3 CEI 60947-3 |
| Certifications du produit | VDE |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK05 |
| Degré de pollution | 3 se conformer à CEI 60947-3 |
| Tropicalisation | 2 se conformer à CEI 60068-1 |
| Température ambiante de fonctionnement | -10...60 °C |
| Température ambiante de 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 |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| 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. |