

Fiche produit
Caractéristiques

18899
Acti9 NG125NA - interrupteur-sectionneur - 4P
- 100A



Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 NG125NA
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom de l'appareil	NG125NA
Application	Coupure et fermeture sous charge Distribution
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	100 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
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Test de déclenchement manuel Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement
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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	CEI 60947-3 EN 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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,6 cm
Largeur de l'emballage 1	12,4 cm
Longueur de l'emballage 1	15,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,023 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	12,778 kg

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.

Garantie contractuelle

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