

Fiche produit
Caractéristiques

18899
Acti9 - interrupteur-sectionneur NG125NA - 4P
- 100A - largeur 12 pas de 9 mm



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 NG125NA
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur
Nom de l'appareil	NG125NA
Fonction de l'appareil	Coupe 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 IEC 60947-3 AC-22B se conformer à IEC 60947-3 AC-23B se conformer à IEC 60947-3
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 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 IEC 60947-3
[Ui] tension d'isolement	690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-3
Coupe pleinement apparente	Oui
Type de commande	Test de déclenchement manuel Par maneton
Signalisation locale	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
Endurance électrique	Catégorie A (sauf AC20, DC20): 1500 cycle CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 Catégorie B (sauf AC20, DC20): 300 cycle CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Verrouillages optionnels	Verrouillage intégré
Type de raccordement	Bornes type tunnel (haut ou bas) 16...70 mm ² rigide Bornes type tunnel (haut ou bas) 10...50 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	20 mm pour haut ou bas connexion circuit de puissance:
Couple de serrage	6 N.m haut ou bas circuit de puissance:

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	IEC 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 IEC 60947-3
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Température 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
Poids de l'emballage 1	1,025 kg
Hauteur de l'emballage 1	8,6 cm
Largeur de l'emballage 1	12,4 cm
Longueur de l'emballage 1	15,5 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	12
Poids de l'emballage 2	12,977 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
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
----------	---------