

Fiche produit

Caractéristiques

18900

disjoncteur NG125NA 4P 125A



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 NG125NA
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur
Nom abrégé de l'appareil	NG125NA
Fonction de l'appareil	Distribution Coupure 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 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	125 A AC 50/60 Hz 500 V
[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	IEC 60947-3
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-3
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton Test de déclenchement manuel
Signalisation locale	Indication ON/OFF Indicateur 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	0.96 kg
Couleur	Noir
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	A : 1000 cycle AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3 Catégorie B : 200 cycle AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Description des verrouillages optionnels	Verrouillage intégré
Mode de raccordement	Bornes type tunnel haut ou bas 10...50 mm ² souple Bornes type tunnel haut ou bas 16...70 mm ² rigide
Longueur de dénudage des fils	20 mm haut ou bas circuit de puissance
Couple de serrage	6 N.m haut ou bas circuit de puissance

Environnement

normes	EN 60947-3 IEC 60947-3
--------	---------------------------

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 utilisant des produits 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 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.

certifications du produit	VDE
degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529 IP40 se conformer à IEC 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 pour le stockage	-40...70 °C

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------