



Principales

Gamme de produits	NG160NA
Nom abrégé d'appareil	NG160NA
Nom d'interrupteur-sectionneur	NG160NA
Description des pôles	4P
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 125 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 500 V
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV conformément à IEC 60947-3
[Ith] courant thermique conventionnel	160 A (40 °C)
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	2.1 kA 500 V AC 50/60 Hz sectionneur seulement
[Ue] tension assignée d'emploi	500 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-3
Aptitude au sectionnement	Oui conformément à IEC 60947-3
Coupure pleinement apparente	Oui

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Raccordement haut	Façade
Raccordement bas	Façade
Section de câble	10...70 mm ²
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	1.5 kA (1 s) conformément à IEC 60947-3 (40 °C) 1.5 kA (3 s) conformément à IEC 60947-3 (40 °C)
Pas de 9 mm	14
Hauteur	120 mm
Largeur	120 mm
Profondeur	102.5 mm
Masse du produit	1.4 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-3
--------	-------------

Contractual warranty

Période	18 months
---------	-----------

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 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 associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.