



**Cartouche fusible, Basse tension, 100 A, AC 500 V, 120 kA, NH1, gG/gL, IEC, à double indicateur de fusion, pattes d'extraction isolées**

**Référence NH FUSE 100AMP 500V gG SIZE 1 DUAL IND**  
**N° de catalogue 100NHG1BI**

### Gamme de livraison

Gamme			fusible
Fonction de base			cartouche fusible
Domaine d'utilisation			Basse tension
Courant assigné d'emploi	I	A	100
Tension assignée d'emploi			AC 500 V
Taille			NH1
Classe d'emploi			gG/gL
Voyant indicateur			à double indicateur de fusion
Description			pattes d'extraction isolées
Pouvoir de coupure		kA	120
Utilisable pour taille			Industrie
Norme/Agrément			IEC
Forme			corps carré avec contacts à couteaux
Normes/Réglementations			IEC 60269-1
Équipements complémentaires optionnels			fuse-holder SD1-D

### Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	$I_n$	A	100
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	$P_{vid}$	W	8.2

### Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareils de protection des installations, des équipements et des personnes (EG000020) / Fusible NH (EC000055)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Installation électrique, appareillage / Insert fusible / Fusible basse tension à haut pouvoir de coupure (ec@ss10.0.1-27-14-20-05 [AFZ800015])			
taille de fusible selon IEC 60269			NH1
type de tension			AC
calibre/courant nominal assigné ( $I_n$ )		A	100
tension assignée CA		V	500
tension de fonctionnement CC		V	
pouvoir de coupure nominal		kA	120
classe de fonctionnement			gL/gG (gamme complète protection de lignes/protection d'appareils)
finition du voyant indicateur			voyant et percuteur
languettes métalliques isolées (IMGL)			oui
Dissipation thermique sous courant nominal		W	