

# Fusibles NH gL/gG 500 V

Voyant et percuteur

- Cartouches fusibles à couteaux (NH) de classe gG, à haut pouvoir de coupure (HPC), pour une protection intégrale aussi bien pour les surcharges que pour les courts-circuits dans la protection des réseaux ou des équipements pour des tensions nominales jusqu'à 500V.
- Version compacte pour les faibles intensités dans chaque taille.
- Réalisées avec un corps en céramique à haute résistance à la pression interne et aux chocs thermiques, pour un pouvoir de coupure élevé.

Normes	Carac. techniques	Dim.	Directives
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 60269-1</li> <li>• IEC 60269-2</li> <li>• EN 60269-1</li> <li>• EN 60269-2</li> <li>• DIN 43620</li> <li>• VDE 0636</li> </ul>	Page 58	Page 56	 <b>RoHS</b>

## Fusible NH gG 500V



Taille	In (A)	U (V)	Référence avec voyant	Cond.	Taille	Référence avec percuteur	Cond.	Taille	In (A)	U (V)	Référence avec voyant	Cond.	Taille	Référence avec percuteur	Cond.	
<b>NH000</b>	2	500	<b>381000</b>	3/90	-	-	-	<b>C1</b>	50	500	<b>381230</b>	3/30	<b>NH1</b>	-	-	
	4	500	<b>381005</b>	3/90	-	-	-		63	500	<b>381235</b>	3/30		<b>395235</b>	3/30	
	6	500	<b>381010</b>	3/90	-	-	-		80	500	<b>381240</b>	3/30		<b>395240</b>	3/30	
	10	500	<b>381015</b>	3/90	-	-	-		100	500	<b>381245</b>	3/30		<b>395245</b>	3/30	
	16	500	<b>381020</b>	3/90	-	-	-		125	500	<b>381250</b>	3/30		<b>395250</b>	3/30	
	20	500	<b>381025</b>	3/90	-	-	-		160	500	<b>381255</b>	3/30		<b>395255</b>	3/30	
	25	500	<b>381030</b>	3/90	-	-	-		<b>NH1</b>	200	500	<b>381260</b>		3/30	<b>395260</b>	3/30
	32	500	<b>381035</b>	3/90	-	-	-			224	500	<b>381265</b>		3/30	<b>395265</b>	3/30
	35	500	<b>381040</b>	3/90	-	-	-			250	500	<b>381270</b>		3/30	<b>395270</b>	3/30
	40	500	<b>381045</b>	3/90	-	-	-			315*	500	<b>381280</b>		3/30	<b>395280*</b>	3/30
	50	500	<b>381050</b>	3/90	-	-	-			355*	500	<b>381285</b>		3/30	<b>395285*</b>	3/30
	63	500	<b>381055</b>	3/90	-	-	-			<b>C2</b>	50	500		<b>381320</b>	3/24	-
	80	500	<b>381060</b>	3/90	-	-	-		63		500	<b>381325</b>		3/24	-	-
	100	500	<b>381065</b>	3/90	-	-	-		80		500	<b>381330</b>		3/24	-	-
<b>NH00</b>	125	500	<b>381070</b>	3/60	-	-	-	100	500		<b>381335</b>	3/24	-	-		
	160	500	<b>381075</b>	3/60	-	-	-	125	500		<b>381340</b>	3/24	<b>NH2</b>	<b>395340</b>	3/18	
<b>NH0</b>	6	500	<b>381110</b>	3/42	-	-	-	160	500		<b>381345</b>	3/24		<b>395345</b>	3/18	
	10	500	<b>381115</b>	3/42	-	-	-	200	500	<b>381350</b>	3/24	<b>395350</b>		3/18		
	16	500	<b>381120</b>	3/42	-	-	-	224	500	<b>381355</b>	3/24	<b>395355</b>		3/18		
	20	500	<b>381125</b>	3/42	-	-	-	250	500	<b>381360</b>	3/24	<b>395360</b>		3/18		
	25	500	<b>381130</b>	3/42	-	-	-	<b>NH2</b>	315	500	<b>381370</b>	3/18		<b>395370</b>	3/18	
	32	500	<b>381135</b>	3/42	<b>NH0 S</b>	<b>395135</b>	3/30		355	500	<b>381375</b>	3/18	<b>395375</b>	3/18		
	35	500	<b>381140</b>	3/42		<b>395140</b>	3/30		400	500	<b>381380</b>	3/18	<b>395380</b>	3/18		
	40	500	<b>381145</b>	3/42		<b>395145</b>	3/30		425*	500	<b>381385</b>	3/18	<b>395385*</b>	3/18		
	50	500	<b>381150</b>	3/42		<b>395150</b>	3/30		500*	500	<b>381390</b>	3/18	<b>395390*</b>	3/18		
	63	500	<b>381155</b>	3/42		<b>395155</b>	3/30		<b>C3</b>	250	500	<b>381435</b>	3/18	-	-	
80	500	<b>381160</b>	3/42	<b>395160</b>		3/30	315	500		<b>381445</b>	3/18	<b>NH3</b>	<b>395445</b>	3/18		
100	500	<b>381165</b>	3/42	<b>395165</b>	3/30	355	500	<b>381450</b>		3/18	<b>395450</b>		3/18			
125	500	<b>381170</b>	3/42	<b>395170</b>	3/30	400	500	<b>381455</b>		3/18	<b>395455</b>		3/18			
160	500	<b>381175</b>	3/42	<b>395175</b>	3/30	<b>NH3</b>	425	500		<b>381460</b>	3/18		<b>395460</b>	3/18		
<b>NH0 S</b>	200*	500	<b>381180</b>	3/30	<b>395180</b>		3/30	500		500	<b>381465</b>		3/18	<b>395465</b>	3/18	
	224*	500	<b>381185</b>	3/30	-		-	630	500	<b>381470</b>	3/18		<b>395470</b>	3/18		
	250*	500	<b>381190</b>	3/30	-		-	800*	500	<b>381475</b>	3/18	-	-			
<b>NH4**</b>	315	500	<b>381505</b>	1/6	-		<b>395505</b>	1/6	315	500	<b>381505</b>	1/6	-	<b>395505</b>	1/6	
	400	500	<b>381510</b>	1/6	-		<b>395510</b>	1/6	400	500	<b>381510</b>	1/6	-	<b>395510</b>	1/6	
	500	500	<b>381515</b>	1/6	-	<b>395515</b>	1/6	500	500	<b>381515</b>	1/6	-	<b>395515</b>	1/6		
	630	500	<b>381520</b>	1/6	-	<b>395520</b>	1/6	630	500	<b>381520</b>	1/6	-	<b>395520</b>	1/6		
	800	500	<b>381525</b>	1/6	-	<b>395525</b>	1/6	800	500	<b>381525</b>	1/6	-	<b>395525</b>	1/6		
	900	500	<b>381527</b>	1/6	-	<b>395527</b>	1/6	900	500	<b>381527</b>	1/6	-	<b>395527</b>	1/6		
	1000	500	<b>381530</b>	1/6	-	<b>395530</b>	1/6	1000	500	<b>381530</b>	1/6	-	<b>395530</b>	1/6		
	1250*	500	<b>381535</b>	1/6	-	<b>395535*</b>	1/6	1250*	500	<b>381535</b>	1/6	-	<b>395535*</b>	1/6		



## Microrupteur fusibles NH Tailles 000 à 3

In (A)	U (V)	Référence	Cond.
5	250	<b>357010</b>	1/12

Le micro assure les fonctions de la fusion et de la présence fusible.

\* Fusibles surcalibrés  
 \*\* Couteaux à encoches  
 Pouvoir de coupure de 120KA

# Fusibles NH gG/gL 690 V

- Cartouches fusibles à couteaux (NH) de classe gG, à haut pouvoir de coupure (HPC), pour une protection intégrale aussi bien pour les surcharges que pour les courts-circuits dans la protection des réseaux ou des équipements pour des tensions nominales jusqu'à 690V.
- Version compacte pour les faibles intensités dans chaque taille.
- Réalisées avec un corps en céramique à haute résistance à la pression interne et aux chocs thermiques, pour un pouvoir de coupure élevé.

Normes	Carac. techniques	Dim.	Directives
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 60269-1</li> <li>• IEC 60269-2</li> <li>• EN 60269-1</li> <li>• EN 60269-2</li> <li>• DIN 43620</li> <li>• VDE 0636</li> </ul>	Page 60	Page 56	 <b>RoHS</b>

## Fusible NH gG 690V



Taille	In (A)	U (V)	Référence avec voyant	Cond.	Taille	Référence avec percuteur	Cond.	Taille	In (A)	U (V)	Référence avec voyant	Cond.	Taille	Référence avec percuteur	Cond.	
<b>NH000</b>	2	690	<b>382000</b>	3/90	-	-	-	<b>C1</b>	50	690	<b>382230</b>	3/30	-	-	-	
	4	690	<b>382005</b>	3/90	-	-	-		63	690	<b>382235</b>	3/30	<b>NH1</b>	<b>396235</b>	3/30	
	6	690	<b>382010</b>	3/90	-	-	-		80	690	<b>382240</b>	3/30		<b>396240</b>	3/30	
	10	690	<b>382015</b>	3/90	-	-	-		100	690	<b>382245</b>	3/30		<b>396245</b>	3/30	
	16	690	<b>382020</b>	3/90	-	-	-		125	690	<b>382250</b>	3/30		<b>396250</b>	3/30	
	20	690	<b>382025</b>	3/90	-	-	-		160	690	<b>382255</b>	3/30	<b>396255</b>	3/30		
	25	690	<b>382030</b>	3/90	-	-	-		200	690	<b>382260</b>	3/30	<b>396260</b>	3/30		
	32	690	<b>382035</b>	3/90	-	-	-		<b>C2</b>	63	690	<b>382325</b>	3/24	-	-	-
	35	690	<b>382040</b>	3/90	-	-	-			80	690	<b>382330</b>	3/24	-	-	-
	40	690	<b>382045</b>	3/90	-	-	-			100	690	<b>382335</b>	3/24	-	-	-
<b>NH00</b>	50	690	<b>382050</b>	3/60	-	-	-	125		690	<b>382340</b>	3/24	<b>NH2</b>	<b>396340</b>	3/18	
	63	690	<b>382055</b>	3/60	-	-	-	160	690	<b>382345</b>	3/24	<b>396345</b>		3/18		
	80	690	<b>382060</b>	3/60	-	-	-	200	690	<b>382350</b>	3/24	<b>396350</b>		3/18		
	100	690	<b>382065</b>	3/60	-	-	-	224	690	<b>382355</b>	3/18	<b>396355</b>		3/18		
<b>NH0</b>	6	690	<b>382110</b>	3/42	-	-	-	250	690	<b>382360</b>	3/18	<b>NH2</b>	<b>396360</b>	3/18		
	10	690	<b>382115</b>	3/42	-	-	-	315	690	<b>382370</b>	3/18		<b>396370</b>	3/18		
	16	690	<b>382120</b>	3/42	-	-	-	<b>C3</b>	250	690	<b>382435</b>		3/18	-	-	-
	20	690	<b>382125</b>	3/42	-	-	-		315	690	<b>382445</b>	3/18	<b>NH3</b>	<b>396445</b>	3/18	
	25	690	<b>382130</b>	3/42	-	-	-		355	690	<b>382450</b>	3/18		<b>396450</b>	3/18	
	32	690	<b>382135</b>	3/42	<b>NH0 S</b>	<b>396135</b>	3/30		400	690	<b>382455</b>	3/18		<b>396455</b>	3/18	
	35	690	<b>382140</b>	3/42		<b>396140</b>	3/30	425	690	<b>382460</b>	3/18	<b>396460</b>		3/18		
	40	690	<b>382145</b>	3/42		<b>396145</b>	3/30	500	690	<b>382465</b>	3/18	<b>396465</b>	3/18			
	50	690	<b>382150</b>	3/42		<b>396150</b>	3/30	<b>NH4*</b>	400	690	<b>382510</b>	1/6	<b>NH4*</b>	<b>396510</b>	1/6	
	63	690	<b>382155</b>	3/42	<b>396155</b>	3/30	500		690	<b>382515</b>	1/6	<b>396515</b>		1/6		
80	690	<b>382160</b>	3/42	<b>396160</b>	3/30	630	690		<b>382520</b>	1/6	<b>396520</b>	1/6				
100	690	<b>382165</b>	3/42	<b>396165</b>	3/30	800	690		<b>382525</b>	1/6	<b>396525</b>	1/6				

\* Couteaux à encoches  
Pouvoir de coupure de 80KA



## Poignée d'extraction

Taille	Référence	Cond.
T000 à T4	<b>340001</b>	1/5

Nous consulter !

- Sur demande : fusibles à encoches



## Neutre

Neutre isolé T00 à T3



Neutre T4 non isolé



Taille	In (A)	U (V)	Référence	Cond.
<b>NH00</b>	160	690	<b>341100</b>	3/90
<b>NH0</b>	160	690	<b>341160</b>	3
<b>NH1</b>	250	690	<b>341250</b>	3
<b>NH2</b>	400	690	<b>341400</b>	3
<b>NH3</b>	630	690	<b>341630</b>	3
<b>NH4</b>	1250	690	<b>340125</b>	1

# Fusibles NH aM 500 / 690 V

Voyant

- Cartouches fusibles à couteaux (NH) de classe aM spécialement adaptées pour la protection des courts-circuits des moteurs, transformateurs et autres charges avec des courants d'appel importants.
- Protection optimum avec l'appareillage (contacteur, relais thermique, etc) par la limitation du courant et les faibles valeurs de I<sub>2t</sub>.
- Doivent toujours être associées à un dispositif de protection contre les surcharges (relais thermique).
- Réalisées avec un corps en céramique à haute résistance à la pression interne et aux chocs thermiques, pour un pouvoir de coupure élevé.
- Eléments de fusion argentés, pour éviter le vieillissement et maintenir les caractéristiques intactes.
- Voyant de fusion sur la partie supérieure.

Normes	Carac. techniques	Dim.	Directives
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 60269-1</li> <li>• EN 60269-1</li> <li>• IEC 60269-2</li> <li>• EN 60269-2</li> <li>• VDE 0636</li> <li>• DIN 43620</li> </ul>	Page 61	Page 56	 <b>RoHS</b>

## Fusibles NH aM 500V et 690V



Taille	In (A)	Référence	U (V)	PdC kA	Cond.
<b>NH000</b>	6	<b>384010</b>	690	80	3/90
	10	<b>384015</b>	690	80	3/90
	16	<b>384020</b>	690	80	3/90
	20	<b>384025</b>	690	80	3/90
	25	<b>384030</b>	690	80	3/90
	32	<b>384035</b>	690	80	3/90
	35	<b>384040</b>	690	80	3/90
	40	<b>384045</b>	690	80	3/90
<b>NH00</b>	50	<b>384050</b>	690	80	3/60
	63	<b>384055</b>	690	80	3/60
	80	<b>384060</b>	690	80	3/60
	100	<b>384065</b>	690	80	3/60
	125	<b>383070</b>	500	120	3/60
<b>NH0</b>	160	<b>383075</b>	500	120	3/60
	6	<b>384110</b>	690	80	3/42
	10	<b>384115</b>	690	80	3/42
	16	<b>384120</b>	690	80	3/42
	20	<b>384125</b>	690	80	3/42
	25	<b>384130</b>	690	80	3/42
	32	<b>384135</b>	690	80	3/42
	35	<b>384140</b>	690	80	3/42
	40	<b>384145</b>	690	80	3/42
	50	<b>384150</b>	690	80	3/42
	63	<b>384155</b>	690	80	3/42
<b>NH0 S</b>	80	<b>384160</b>	690	80	3/42
	100	<b>384165</b>	690	80	3/42
	125	<b>383170</b>	500	120	3/42
	160	<b>383175</b>	500	120	3/42
	125	<b>384170</b>	690	80	3/30
	160	<b>384175</b>	690	80	3/30
	200	<b>383180</b>	500	120	3/30
<b>C1</b>	63	<b>384235</b>	690	80	3/30
	80	<b>384240</b>	690	80	3/30
	100	<b>384245</b>	690	80	3/30
<b>NH1</b>	125	<b>384250</b>	690	80	3/30
	160	<b>384255</b>	690	80	3/30
	200	<b>384260</b>	690	80	3/30
	224	<b>383265</b>	500	120	3/30
	250	<b>383270</b>	500	120	3/30

Taille	In (A)	Référence	U (V)	PdC kA	Cond.
<b>C2</b>	100	<b>384335</b>	690	80	3/24
	125	<b>384340</b>	690	80	3/24
	160	<b>384345</b>	690	80	3/24
	200	<b>384350</b>	690	80	3/24
<b>NH2</b>	224	<b>384355</b>	690	80	3/18
	250	<b>384360</b>	690	80	3/18
	315	<b>384370</b>	690	80	3/18
	355	<b>384375</b>	690	80	3/18
	400	<b>383380</b>	500	120	3/18
<b>C3</b>	315	<b>384445</b>	690	80	3/18
	355	<b>384450</b>	690	80	3/18
<b>NH3</b>	400	<b>384455</b>	690	80	3/18
	425	<b>384460</b>	690	80	3/18
	500	<b>384465</b>	690	80	3/18
<b>NH4*</b>	630	<b>383470</b>	500	120	3/18
	315	<b>383505</b>	500	120	1/6
	400	<b>383510</b>	500	120	1/6
	500	<b>383515</b>	500	120	1/6
<b>NH4*</b>	630	<b>383520</b>	500	120	1/6
	800	<b>383525</b>	500	120	1/6
	1000	<b>383530</b>	500	120	1/6
	1250	<b>383535</b>	500	120	1/6
	315	<b>384505</b>	690	80	1/6
<b>NH4*</b>	400	<b>384510</b>	690	80	1/6
	500	<b>384515</b>	690	80	1/6
	630	<b>384520</b>	690	80	1/6
	800	<b>384525</b>	690	80	1/6

\* Couteaux à encoches

### Informations complémentaires

- Les socles NH permettent de garder IP20 avec les micro



# Fusibles NH aM 500 /690 V

## Avec percuteur

- Cartouches fusibles à couteaux (NH) de classe aM avec percuteur, spécialement adaptées pour la protection des courts-circuits des moteurs, transformateurs et autres charges avec des courants d'appel importants.
- Protection optimum avec l'appareillage (contacteur, relais thermique, etc) par la limitation du courant et les faibles valeurs de I<sub>2t</sub>.
- Doivent toujours être associées à un dispositif de protection contre les surcharges (relais thermique).
- Réalisées avec un corps en céramique à haute résistance à la pression interne et aux chocs thermiques, pour un pouvoir de coupure élevé.
- Eléments de fusion argentés, pour éviter le vieillissement et maintenir les caractéristiques intactes.
- Avec percuteur pour actionner un microcontact.

Normes	Carac. techniques	Dim.	Directives
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 60269-1</li> <li>• EN 60269-1</li> <li>• IEC 60269-2</li> <li>• EN 60269-2</li> <li>• VDE 0636</li> <li>• DIN 43620</li> </ul>	Page 61	Page 56	 <b>RoHS</b>

## Fusibles NH aM 500V et 690V



Taille	In (A)	Référence	U (V)	PdC kA	Cond.
NH0 S	32	398135	690	80	3/30
	35	398140	690	80	3/30
	40	398145	690	80	3/30
	50	398150	690	80	3/30
	63	398155	690	80	3/30
	80	398160	690	80	3/30
	100	398165	690	80	3/30
	125	398170	690	80	3/30
	160	398175	690	80	3/30
	200	397180	500	120	3/30
NH1	80	398240	690	80	3/30
	100	398245	690	80	3/30
	125	398250	690	80	3/30
	160	398255	690	80	3/30
	200	398260	690	80	3/30
NH2	250	397270	500	120	3/30
	125	398340	690	80	3/18
	160	398345	690	80	3/18
	200	398350	690	80	3/18
	250	398360	690	80	3/18
	315	398370	690	80	3/18
355	398375	690	80	3/18	
400	397380	500	120	3/18	

Taille	In (A)	Référence	U (V)	PdC kA	Cond.
NH3	400	398455	690	80	3/18
	425	398460	690	80	3/18
	500	398465	690	80	3/18
	630	397470	500	120	3/18
NH4*	315	397505	500	120	1/6
	400	397510	500	120	1/6
	500	397515	500	120	1/6
	630	397520	500	120	1/6
	800	397525	500	120	1/6
	1000	397530	500	120	1/6
NH4*	1250	397535	500	120	1/6
	315	398505	690	80	1/6
	400	398510	690	80	1/6
	500	398515	690	80	1/6
	630	398520	690	80	1/6
	800	398525	690	80	1/6

\* Couteaux à encoches

Neutre isolé T00 à T3

Neutre T4 non isolé

Neutre



Taille	In (A)	U (V)	Référence	Cond.
NH00	160	690	341100	3/90
NH0	160	690	341160	3
NH1	250	690	341250	3
NH2	400	690	341400	3
NH3	630	690	341630	3
NH4	1250	690	340125	1



Poignée d'extraction

Taille	Référence	Cond.
T000 à T4	340001	1/5



Microrupteurs fusibles NH Tailles 000 à 3

In (A)	U (V)	Référence	Cond.
5	250	357010	1/12

Le micro assure les fonctions de la fusion et de la présence fusible.

Nous consulter !

- Sur demande : fusibles à encoches

