



► Características Gerais

Fusível gG/gL

Tensão Nominal	500Vca	120kA
Capacidade de Interrupção	500Vca	120kA
	690Vca	50kA
Classe de Utilização	gG/gL (Retardado)	
Matéria Prima	Corpo	Porcelana
	Faca	Latão Niquelado
	Interno (Isolação)	Areia de Quartzo
	Elemento Fusível	Cobre Eletrolítico
Norma	IEC60269-2	

Base para Fusível

Tensão Nominal	690Vca	
Bornes	Tipo Parafuso Sextavado	
Fixação	Por Parafuso	
Matéria Prima	Corpo	Termoplástico Autoextingüível
	Contatos	Latão Niquelado

► Aplicações

Os Fusíveis NH são componentes destinados à proteção de circuitos elétricos, principalmente onde a corrente de partida de motores ultrapassa o valor da corrente nominal. Para cargas indutivas é necessária a utilização de fusíveis de tipo gG/gL (chamados popularmente de fusíveis retardados).

Fusível gG/gL - NH00C

Código	Corrente Nominal
12427	16A
12410	20A
12428	25A
12429	32A
12430	40A
12431	50A
12432	63A
12433	80A
12434	100A

Fusível gG/gL - NH00

Código	Corrente Nominal
12435	125A
12436	160A

Base para Fusível NH00C/NH00

Código	Número de Pólos
12448	Monopolar

Fusível gG/gL - NH1

Código	Corrente Nominal
12437	125A
12438	160A
12439	200A
12440	250A

Base para Fusível NH1

Código	Número de Pólos
12449	Monopolar

Fusível gG/gL - NH2

Código	Corrente Nominal
13838	250A
12441	300A
12442	315A
12443	350A
12444	400A

Base para Fusível NH2

Código	Número de Pólos
12450	Monopolar

Fusível gG/gL - NH3

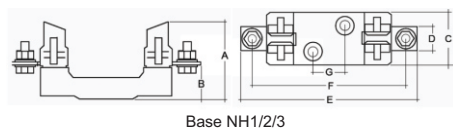
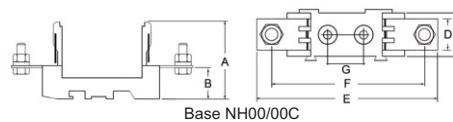
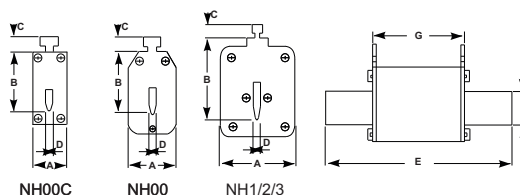
Código	Corrente Nominal
12445	500A
12446	600A
12447	630A

Base para Fusível NH3

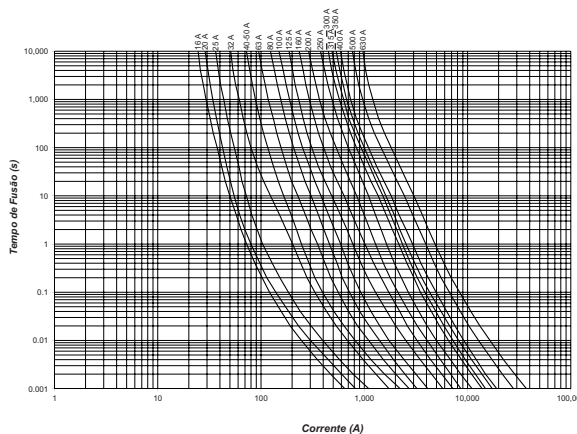
Código	Número de Pólos
12451	Monopolar

► Dimensões (mm)

	Fusível					Base			
	NH00C	NH00	NH1	NH2	NH3	NH00C NH00	NH1	NH2	NH3
A	21	28	48	57	65,5	52	81	95	102
B	35	44		50	60	23	34	36	38
C			10			32	56		61
D			6			20	27	30	39
E	78		135	148	144	120	196	225	249
F	15	20	25	32		101	173	200	210
G	46,5		60			25	23	25	28



► Curva de Atuação - Fusíveis gG/gL (Retardado)





Características Gerais

Fusível aR

Tensão Nominal	500Vca	500Vca
Capacidade de Interrupção	500Vca	120kA
	690Vca	50kA
Classe de Utilização	aR (Ultra Rápido)	
Matéria Prima	Corpo	Porcelana
	Faca	Latão Niquelado
	Interno (Isolação)	Areia de Quartzo
	Elemento Fusível	Cobre Eletrolítico
Norma	IEC60269-2	

Base para Fusível

Tensão Nominal	690Vca	
Bornes	Tipo Parafuso Sextavado	
Fixação	Por Parafuso	
Matéria Prima	Corpo	Termoplástico Autoextingüível
	Contatos	Latão Niquelado

Aplicações

Os Fusíveis NH Ultra Rápidos (aR) são componentes destinados à proteção de circuitos elétricos, principalmente nos circuitos com consideráveis variações de corrente em carga resistiva.

Fusível aR - NH00C

Código	Corrente Nominal
15804	50A
15805	63A
15806	80A
15807	100A
15808	125A

Base para Fusível NH00C

Código	Número de Pólos
12448	Monopolar

Fusível aR - NH1

Código	Corrente Nominal
15809	160A
15810	200A
15811	250A

Base para Fusível NH1

Código	Número de Pólos
12449	Monopolar

Fusível aR - NH2

Código	Corrente Nominal
15812	200A
15813	250A
15814	300A
15815	315A
15816	350A
15817	400A

Base para Fusível NH2

Código	Número de Pólos
12450	Monopolar

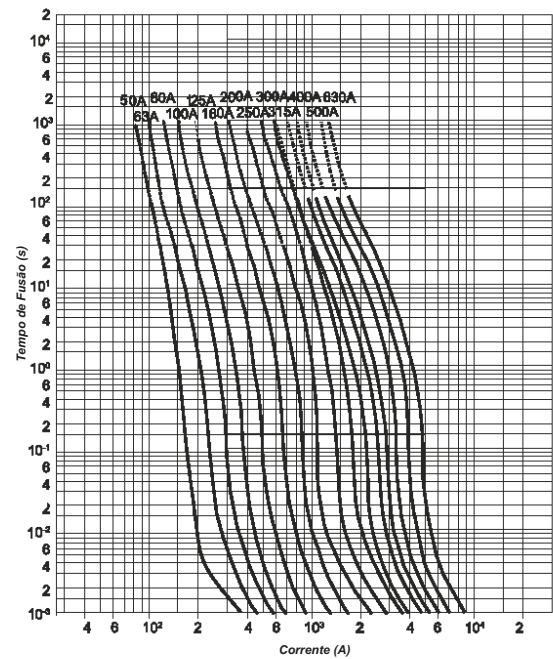
Fusível aR - NH3

Código	Corrente Nominal
15818	400A
15819	500A
15820	630A

Base para Fusível NH3

Código	Número de Pólos
12451	Monopolar

Curva de Atuação - Fusíveis aR (Ultra Rápido)



Dimensões (mm)

	Fusível				Base			
	NH00C	NH1	NH2	NH3	NH00C	NH1	NH2	NH3
A	21	48	57	65,5	52	81	95	102
B	35	50	60		23	34	36	38
C	10				32	56	61	
D	6				20	27	30	39
E	78	135	148	144	120	196	225	249
F	15	20	25	32	101	173	200	210
G	46,5	60			25	23	25	28

