Protecciones industriales **NH**

Cartuchos fusibles NH (APR) Industriales

gL/gG 500V

Cd-Pb FREE

Cartuchos fusibles de cuchilla (NH) clase gG, de alto poder de corte, para protección de uso general tanto ante sobrecargas como cortocircuitos, indicado como protección de líneas o equipos en tensiones nominales hasta 500V. Modelos compact en intensidades inferiores de cada talla. Indicador doble frontal/superior, para una optima visualización tanto en bases abiertas como en seccionadores tripolares cerrados.
Construidos con cuerpo cerámico de alta resistencia a la presión interna y a los choques térmicos, lo que permite un alto poder de corte. Fabricados según normas IEC, EN, VDE y DIN. Certificación VDE.

FUSIBLES NH **gG 500V DOBLE INDICADOR**



TAMAÑO	I_n (A)	REFERENCIA	U (V)	PODER DE CORTE (kA)	Unid./CAJA
		T-00			
NH000 | C00	2	**376000**	500	120	3/60
	4	**376005**	500	120	3/60
	6	**376010**	500	120	3/60
	10	**376015**	500	120	3/60
	16	**376020**	500	120	3/60
	20	**376025**	500	120	3/60
	25	**376030**	500	120	3/60
	32	**376035**	500	120	3/60
	35	**376040**	500	120	3/60
	40	**376045**	500	120	3/60
	50	**376050**	500	120	3/60
	63	**376055**	500	120	3/60
	80	**376060**	500	120	3/60
	100	**376065**	500	120	3/60
NH00	125	**376070**	500	120	3/60
	160	**376075**	500	120	3/60



		T-0			
NH0	6	**376110**	500	120	3/30
	10	**376115**	500	120	3/30
	16	**376120**	500	120	3/30
	20	**376125**	500	120	3/30
	25	**376130**	500	120	3/30
	32	**376135**	500	120	3/30
	35	**376140**	500	120	3/30
	40	**376145**	500	120	3/30
	50	**376150**	500	120	3/30
	63	**376155**	500	120	3/30
	80	**376160**	500	120	3/30
	100	**376165**	500	120	3/30
	125	**376170**	500	120	3/30
	160	**376175**	500	120	3/30

NORMAS IEC 60269-1 · IEC 60269-2 · IEC 60269-2-1 · EN 60269-1 · EN 60269-2 · VDE 0636 · DIN 43620

Dimensiones pág. 52
Características t-I y limitación pág. 56
Características I^2t y potencias disipadas pág. 57
Utilización de los fusibles DF ELECTRIC en corriente continua (DC) pág. 204

Cartuchos fusibles NH (APR) Industriales

gL/gG 500V

FUSIBLES NH **gG 500V DOBLE INDICADOR**

TAMAÑO	I_n (A)	REFERENCIA	U (V)	PODER DE CORTE (kA)	Unid./CAJA
		T-1			
C1	50	**376230**	500	120	3/30
	63	**376235**	500	120	3/30
	80	**376240**	500	120	3/30
	100	**376245**	500	120	3/30
	125	**376250**	500	120	3/30
	160	**376255**	500	120	3/30
NH1	200	**376260**	500	120	3/30
	224	**376265**	500	120	3/30
	250	**376270**	500	120	3/30
	315*	**376280**	500	120	3/30
	355*	**376285**	500	120	3/30



		T-2			
C2	63	**376325**	500	120	3/30
	80	**376330**	500	120	3/30
	100	**376335**	500	120	3/30
	125	**376340**	500	120	3/30
	160	**376345**	500	120	3/30
	200	**376350**	500	120	3/30
	224	**376355**	500	120	3/30
	250	**376360**	500	120	3/30
NH2	315	**376370**	500	120	3/15
	355	**376375**	500	120	3/15
	400	**376380**	500	120	3/15
	425*	**376385**	500	120	3/15
	500*	**376390**	500	120	3/15



		T-3			
C3	250	**376435**	500	120	3/15
	315	**376445**	500	120	3/15
	355	**376450**	500	120	3/15
	400	**376455**	500	120	3/15
NH3	500	**376465**	500	120	3/12
	630	**376470**	500	120	3/12
	800*	**376475**	500	120	3/12

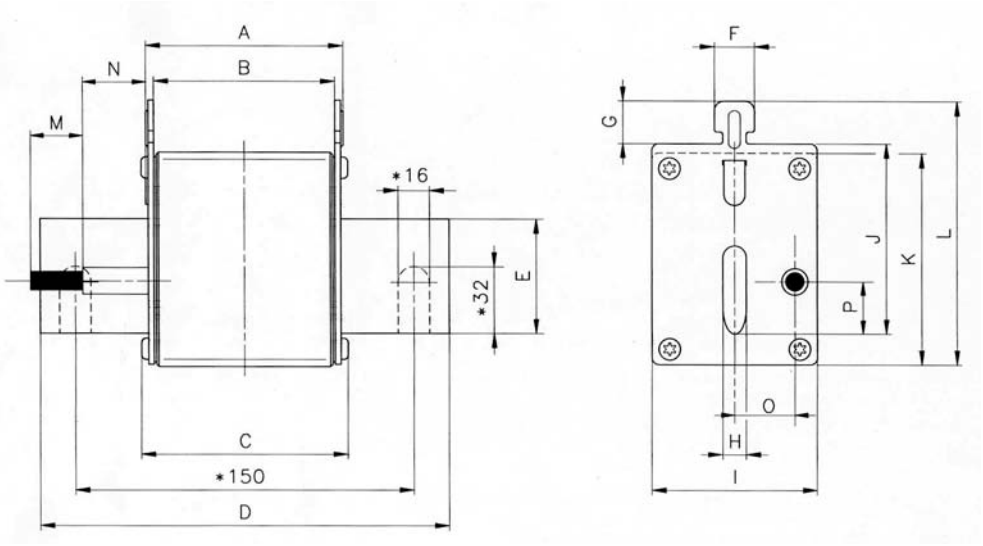


(*) Fusibles sobrecalibrados

NORMAS IEC 60269-1 · IEC 60269-2 · IEC 60269-2-1 · EN 60269-1 · EN 60269-2 · VDE 0636 · DIN 43620

Dimensiones pág. 52
Características t-I y limitación pág. 56
Características I^2t y potencias disipadas pág. 57
Utilización de los fusibles DF ELECTRIC en corriente continua (DC) pág. 204

Cartuchos fusibles NH (APR) Industriales [CARACTERISTICAS TECNICAS]



FUSIBLES NH **gG 500V INDICADOR SUPERIOR**

TAMAÑO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
NH000	49	44,5	78,5	15	15	9,8	9,2	6	21	35	40	50
NH00	49	45	78,5	15	15	9,8	9,2	6	30	35	45	59
NH0	68	62	125	15	15	9,8	9,2	6	30	35	45	59
NH0 S	66	62	125	15	15	9,8	9,5	6	39	35	47	59
NHC1	68	62	135	15	20	9,8	9,2	6	30	40	45	64
NH1	68	62	135	20	20	9,8	9,2	6	50	40	50	64
NHC2	68	62	150	20	20	9,8	9,2	6	50	58	50	72
NH2	68	62	150	26	25	9,8	9,2	6	58	58	58	72
NHC3	68	62	150	26	26	9,8	9,2	6	58	60	58	84
NH3	68	62	150	32	32	9,8	9,2	6	67	60	67	82
NH4	68	62	200	50	50	9,8	10	8	102	87	105	120

FUSIBLES NH **gG/aM DOBLE INDICADOR**

TAMAÑO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
NH000	49	45	53	79	15	9,8	9,5	6	21	35	41	53
NH00	49	44	53	79	15	9,8	9,5	6	30	35	47	59
NH0	66	61	67	125	15	9,8	9,5	6	30	35	47	60
NHC1	68	62	70	135	15	9,8	9,5	6	30	40	47	65
NH1	68	62	72	135	20	9,8	9,2	6	40	40	52	64
NHC2	68	62	72	150	20	9,8	9,5	6	40	48	52	72
NH2	68	62	72	150	25	9,8	9,5	6	54	48	60	72
NHC3	68	62	72	150	26	9,8	9,5	6	54	60	60	85
NH3	68	62	72	150	32	9,8	9,5	6	70	60	75	86

(*) Fusible NH4

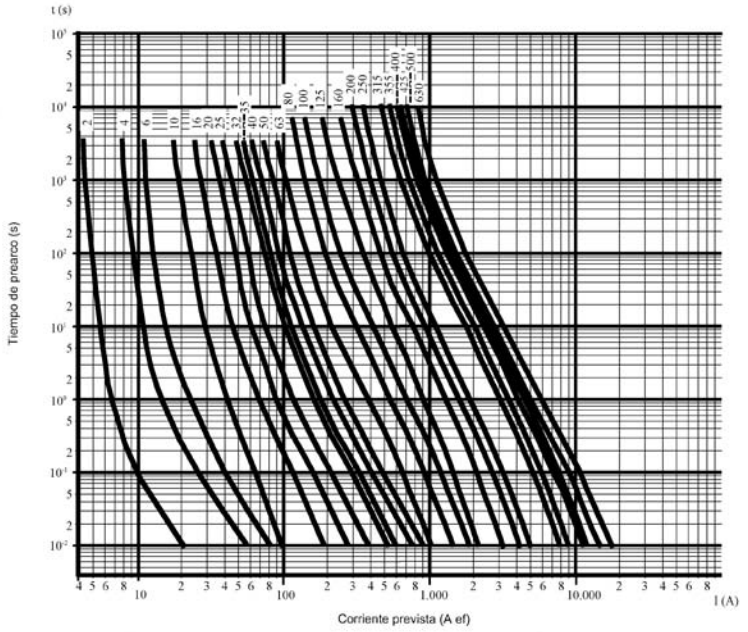
NORMAS IEC 60269-1 · IEC 60269-2 · IEC 60269-2-1 · EN 60269-1 · EN 60269-2 · VDE 0636 · DIN 43620

Fusibles NH gG 500V **DOBLE INDICADOR**

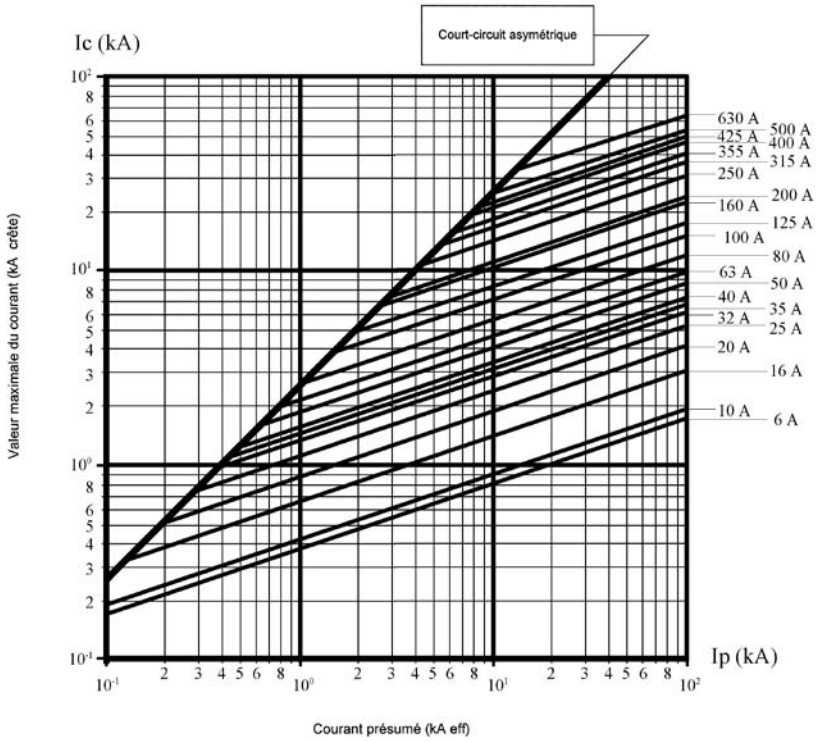
gL/gG

[CARACTERISTICAS TECNICAS]

CARACTERISTICAS t-I



CARACTERISTICAS DE LIMITACION



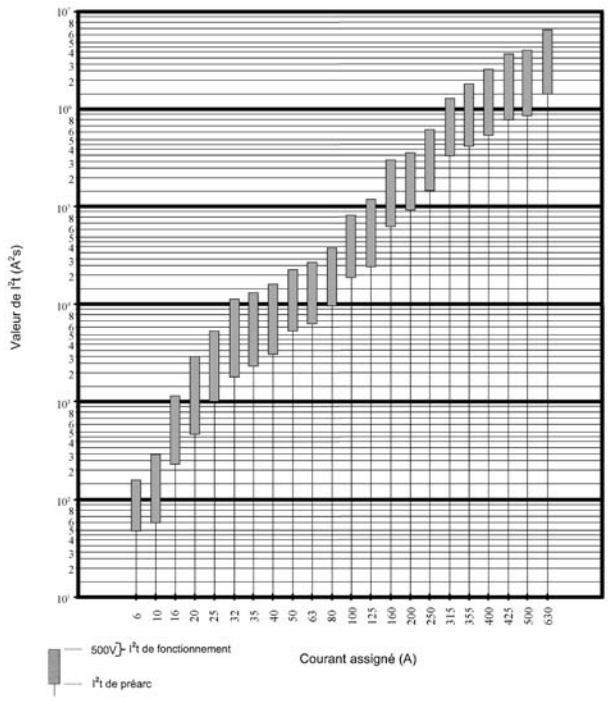
NORMAS IEC 60269-1 · IEC 60269-2 · IEC 60269-2-1 · EN 60269-1 · EN 60269-2 · VDE 0636 · DIN 43620

Fusibles NH gG 500V **DOBLE INDICADOR**

gL/gG

[CARACTERISTICAS TECNICAS]

CARACTERISTICAS I^2t



POTENCIAS DISIPADAS (W)

In	TAMAÑO					
(A)	**NH000**	**NH00**	**NH0**	**NH1**	**NH2**	**NH3**
2	0,68	–	–	–	–	–
4	0,70	–	–	–	–	–
6	0,80	–	1,1	–	–	–
10	1,5	–	1,7	–	–	–
16	2,3	–	3,0	–	–	–
20	2,2	–	3,2	–	–	–
25	2,8	–	3,2	–	–	–
32	3,7	–	4,8	–	–	–
35	3,7	–	4,4	–	–	–
40	4,0	–	4,7	–	–	–
50	4,9	–	6,3	6,7	–	–
63	4,5	–	5,6	5,6	6,0	–
80	6,3	–	7,1	7,1	7,0	–
100	7,4	–	7,5	7,7	8,0	–
125	–	10,0	10,0	11,6	12,0	–
160	–	10,0	11,5	12,3	12,0	–
200	–	–	–	15,0	15,0	–
250	–	–	–	19,0	19,0	20,0
315	–	–	–	24,8*	21,0	21,0
355	–	–	–	25,1*	27,0	27,0
400	–	–	–	–	29,0	29,0
425	–	–	–	–	35,5*	32,0
500	–	–	–	–	39,4*	37,0
630	–	–	–	–	–	46,0
800	–	–	–	–	–	57,3*

(*) Fusibles sobrecalibrados

NORMAS IEC 60269-1 · IEC 60269-2 · IEC 60269-2-1 · EN 60269-1 · EN 60269-2 · VDE 0636 · DIN 43620