

Fusíveis cilíndricos de uso doméstico

Tipo gG (gF)

250V – 400V / 0,5 – 32A

Tamanhos: 6x23, 8x23, 10x25,
8x31, 10x31, 8x36,
10x38



Características

Descrição: Fusíveis cilíndricos para protecção doméstica. Disponível em tipos com e sem indicador visual de activação do fusível.

Valores nominais:

Voltagem: 250V ac (6x23, 8x23, 10x25)

400V ac (8x31, 10x31, 8x36, 10x38)

Corrente: 0,5 – 32A

32mA – 12.5A (S506)

Poder de corte: 6kA (6x23, 8x23, 10x25)

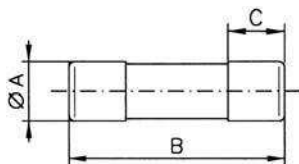
20kA (8x31, 10x31, 8x36, 10x38)

Aplicações: Protecção para linhas de transporte de energia eléctrica, circuitos de aquecimento, circuitos de iluminação, electrodomésticos e contadores de energia domésticos.

Normas e certificações: Em conformidade com as Normas NF C 62203, NE CEI 60269-3, marcação NF (referências a negro).

Dimensões

Tamanho	A	B	C
6x23	6,3	23	5
8x23	8,5	23	5
8x31	8,5	31,5	6,3
8x36	8,5	36	6,3
10x25	10,3	25,8	6,3
10x31	10,3	31,5	6,3
10x38	10,3	38	10



Referências

Tamanho	Corrente (A)	Referências sem indicador	Referências com indicador	Voltagem (V)	Poder de corte (kA)	Embalagem
6 x 23	2 4 6 10	CD0623G2 CD0623G4 CD0623G6 CD0623G10		250V	6kA	10
8 x 23	2 4 6 10 16	CD0823G2 CD0823G4 CD0823G6 CD0823G10 CD0823G16	CD0823G2I CD0823G4I CD0823G6I CD0823G10I CD0823G16I	250V	6kA	10
10 x 25	6 10 16	CD1025G6 CD1025G10 CD1025G16	CD1025G6I CD1025G10I CD1025G16I	250V	6kA	10
8 x 31	0,5 1 2 4 6 8 10 12 16 20 25	CD0831G0.5 CD0831G1 CD0831G2 CD0831G4 CD0831G6 CD0831G8 CD0831G10 CD0831G12 CD0831G16 CD0831G20 CD0831G25	- - CD0831G2I CD0831G4I CD0831G6I CD0831G8I CD0831G10I CD0831G12I CD0831G16I CD0831G20I CD0831G25I	400V	20kA	10
10 x 31	16 20 25	CD1031G16 CD1031G20 CD1031G25	CD1031G16I CD1031G20I CD1031G25I	400V	20kA	10
8 x 36	2 4 6 10 16 20 25 32	CD0836G2 CD0836G4 CD0836G6 CD0836G10 CD0836G16 CD0836G20 CD0836G25 CD0836G32	CD0836G2I CD0836G4I CD0836G6I CD0836G10I CD0836G16I CD0836G20I CD0836G25I CD0836G32I	400V	20kA	12
10 x 38	25 32	CD1038G25 CD1038G32	CD1038G25I CD1038G32I	400V	20kA	10

Referências a negro: Aprovação NFC 60203

Catálogo Geral

COOPER

Bussmann®

Fusíveis NH – Duplo indicador

Classe gG – Perdas reduzidas
400V /2 – 630 ATamanhos: 000, 00, 01, 1, 02,
2, 03, 3

Especificações

Descrição: Fusíveis NH de perdas reduzidas para protecções Industriais, gama gG (protecção geral). Sistema de duplo indicador de fusão (no corpo e na parte lateral). Versão livre de tensão nos topos metálicos para fusíveis isolados. Os componentes utilizados não contêm chumbo ou cádmio. Fusíveis sujeitos a programa de reciclagem HRC

Dados:

Voltagem: 400 V ac
Corrente: 2 – 630A
Poder de corte: 120 kA – 400V ac

Aplicações: Protecção de grandes redes de distribuição eléctrica, cabos e quadros de distribuição onde seja necessário minimizar as perdas de potência. Instalações eléctricas e redes de distribuição eléctricas.

Normas e Aprovações: Conforme norma EN IEC 60269, VDE 0636, DIN 43620, aprovação VDE

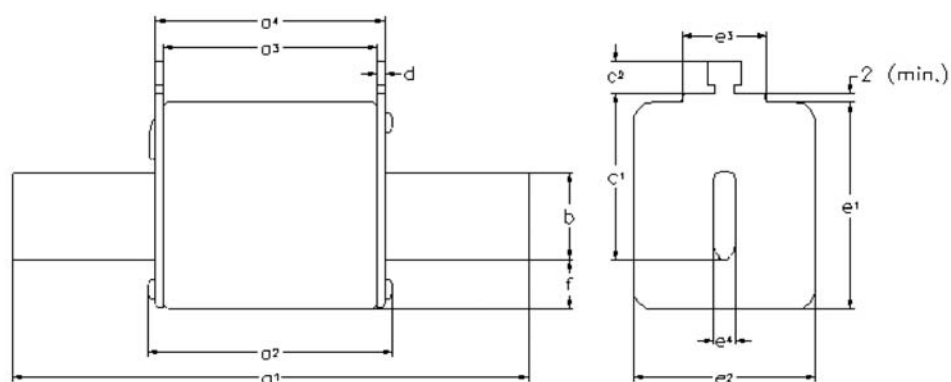
Dimensões: ver pag. 35

Referências

Tamanho	Calibre (A)	gG-gL Duplo indicador		unidades p/ emba- lagem
		topos metálicos com tensão	topos metálicos isolados	
000	2	2NHG000B-400	2NHG000BI-400	3
	4	4NHG000B-400	4NHG000BI-400	3
	6	6NHG000B-400	6NHG000BI-400	3
	10	10NHG000B-400	10NHG000BI-400	3
	16	16NHG000B-400	16NHG000BI-400	3
	20	20NHG000B-400	20NHG000BI-400	3
	25	25NHG000B-400	25NHG000BI-400	3
	32	32NHG000B-400	32NHG000BI-400	3
	35	35NHG000B-400	35NHG000BI-400	3
	40	40NHG000B-400	40NHG000BI-400	3
	50	50NHG000B-400	50NHG000BI-400	3
0	63	63NHG000B-400	63NHG000BI-400	3
	80	80NHG000B-400	80NHG000BI-400	3
	100	100NHG000B-400	100NHG000BI-400	3
01	125	125NHG00B-400	125NHG00BI-400	3
	160	160NHG00B-400	160NHG00BI-400	3
	35	35NHG01B-400	35NHG01BI-400	3
	40	40NHG01B-400	40NHG01BI-400	3
	50	50NHG01B-400	50NHG01BI-400	3
	63	63NHG01B-400	63NHG01BI-400	3
	80	80NHG01B-400	80NHG01BI-400	3
	100	100NHG01B-400	100NHG01BI-400	3
1	125	125NHG01B-400	125NHG01BI-400	3
	160	160NHG01B-400	160NHG01BI-400	3
	200	200NHG1B-400	200NHG1BI-400	3
02	224	224NHG1B-400	224NHG1BI-400	3
	250	250NHG1B-400	250NHG1BI-400	3
	35	35NHG02B-400	35NHG02BI-400	3
	40	40NHG02B-400	40NHG02BI-400	3
	50	50NHG02B-400	50NHG02BI-400	3
	63	63NHG02B-400	63NHG02BI-400	3
	80	80NHG02B-400	80NHG02BI-400	3
	100	100NHG02B-400	100NHG02BI-400	3
	125	125NHG02B-400	125NHG02BI-400	3
	160	160NHG02B-400	160NHG02BI-400	3
	200	200NHG02B-400	200NHG02BI-400	3
2	224	224NHG02B-400	224NHG02BI-400	3
	250	250NHG02B-400	250NHG02BI-400	3
	315	315NHG2B-400	315NHG2BI-400	3
03	355	355NHG2B-400	355NHG2BI-400	3
	400	400NHG2B-400	400NHG2BI-400	3
	250	250NHG03B-400	250NHG03BI-400	3
	315	315NHG03B-400	315NHG03BI-400	3
3	355	355NHG03B-400	355NHG03BI-400	3
	400	400NHG03B-400	400NHG03BI-400	3
	500	500NHG3B-400	500NHG3BI-400	3
	630	630NHG3B-400	630NHG3BI-400	3

Dimensões dos fusíveis do tipo faca e dos suportes para fusíveis (NH)

Fusíveis tipo faca (NH)



Size a	a1	a2 (max)	a3	a4	b (rated)	c1(±8)	c2 (rated)	D (rated)	e1 (max)	e2 (max)	e3 (max)	e4 (rated)	f (max)
000	78.5±1.5	54	45±1.5	49±1.5	15	35	10	2±0.5	48	30	25	6	15
00	78.5±1.5	54	45±1.5	49±1.5	15	35	11	2±0.5	48	30	25	6	15
0	125±2.5	68	62± ^{+3/-1.5}	68± ^{+1.5/-3}	15	35	11	2.5±0.5	48	30	25	6	15
01	135±2.5	75	62±2.5	68±2.5	15	40	11	2.5±0.5	48	30	25	6	15
1	135±2.5	75	62±2.5	68±2.5	20	40	11	2.5±0.5	53	52	25	6	15
02	150±2.5	75	62±2.5	68±2.5	20	48	11	2.5±0.5	53	52	25	6	15
2	150±2.5	75	62±2.5	68±2.5	25	48	11	2.5±0.5	61	60	25	6	15
03	150±2.5	75	62±2.5	68±2.5	25	60	11	2.5±0.5	61	60	25	6	15
3	150±2.5	75	62±2.5	68±2.5	32	60	11	3±0.5	76	60	25	6	18
4a	200	84	80	90	50	85		3	102	87			30
4a -1600A	200	84	80	90	50	85		3	102	87			30