



EC000055

EG000020

Fusibles de cuchillas de alto poder de ruptura para protección de motores ante cortocircuitos.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- ✓ Voltaje: 500-690 Vac
- ✓ Rango de corriente: 10A – 1000A
- ✓ Poder de corte: 120 kA (500 V) – 50 kA (690 V)
- ✓ Clase de servicio: aM

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- ✓ Cuerpo de cerámica MgO de alta resistencia
- ✓ Como medio de extinción del arco se utiliza arena de cuarzo SiO₂ de alta pureza tratada químicamente
- ✓ Contactos de cobre electrolítico bañado en estaño
- ✓ Tapas de aluminio
- ✓ Con indicador de fusión de níquel y cobre



EN 60269-1:2007+A1
HD 60269-2:2010

ESPECIFICACIONES GENERALES

Artículo	Código	Embalaje	Tensión (Vac)	Poder corte (kA)
AC-00 de 10 A	0102402	3	500/690	120/50
AC-00 de 16 A	0102406	3	500/690	120/50
AC-00 de 20 A	0102408	3	500/690	120/50
AC-00 de 25 A	0102410	3	500/690	120/50
AC-00 de 32 A	0102412	3	500/690	120/50
AC-00 de 40 A	0102414	3	500/690	120/50
AC-00 de 50 A	0102416	3	500/690	120/50
AC-00 de 63 A	0102418	3	500/690	120/50
AC-00 de 80 A	0102420	3	500/690	120/50
AC-00 de 100 A	0102422	3	500/690	120/50
AC-00 de 125 A	0102424	3	500/690	120/50
AC-00 de 160 A	0102426	3	500/690	120/50

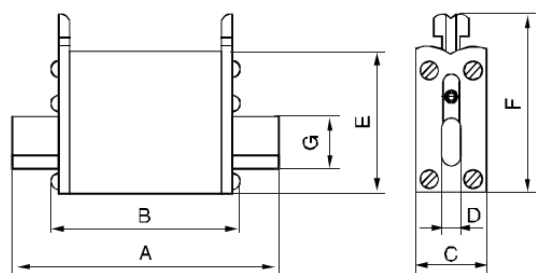
ESPECIFICACIONES GENERALES

Artículo	Código	Embalaje	Tensión (Vac)	Poder corte (kA)
AC-0 de 32 A	0102440	3	500/690	120/50
AC-0 de 40 A	0102442	3	500/690	120/50
AC-0 de 50 A	0102444	3	500/690	120/50
AC-0 de 63 A	0102446	3	500/690	120/50
AC-0 de 80 A	0102448	3	500/690	120/50
AC-0 de 100 A	0102450	3	500/690	120/50
AC-0 de 125 A	0102452	3	500/690	120/50
AC-0 de 160 A	0102454	3	500/690	120/50
AC-1 de 63 A	0102468	3	500/690	120/50
AC-1 de 80 A	0102470	3	500/690	120/50
AC-1 de 100 A	0102472	3	500/690	120/50
AC-1 de 125 A	0102474	3	500/690	120/50
AC-1 de 160 A	0102476	3	500/690	120/50
AC-1 de 200 A	0102478	3	500/690	120/50
AC-1 de 250 A	0102480	3	500/690	120/50

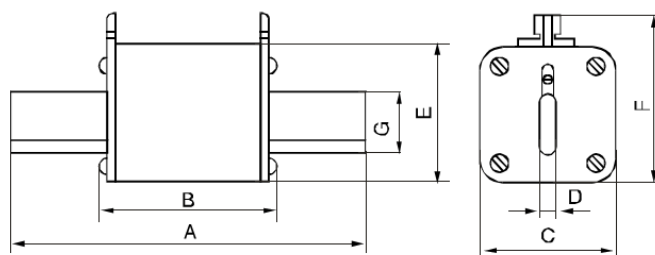
ESPECIFICACIONES GENERALES

Artículo	Código	Embalaje	Tensión (Vac)	Poder corte (kA)
AC-2 de 160 A	0102500	3	500/690	120/50
AC-2 de 200 A	0102502	3	500/690	120/50
AC-2 de 250 A	0102504	3	500/690	120/50
AC-2 de 315 A	0102506	3	500/690	120/50
AC-2 de 355 A	0102508	3	500/690	120/50
AC-2 de 400 A	0102510	3	500/690	120/50
AC-3 de 315 A	0102518	3	500/690	120/50
AC-3 de 355 A	0102519	3	500/690	120/50
AC-3 de 400 A	0102520	1	500/690	120/50
AC-3 de 500 A	0102522	1	500/690	120/50
AC-3 de 630 A	0102524	1	500/690	120/50
AC-4 de 630 A	0102530	1	500/690	120/50
AC-4 de 800 A	0102532	1	500/690	120/50
AC-4 de 1000 A	0102534	1	500/690	120/50

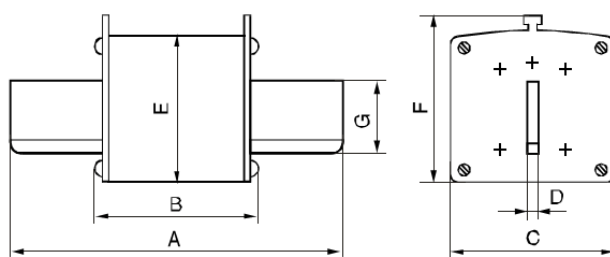
DIMENSIONES (mm)



NH00C~NH00



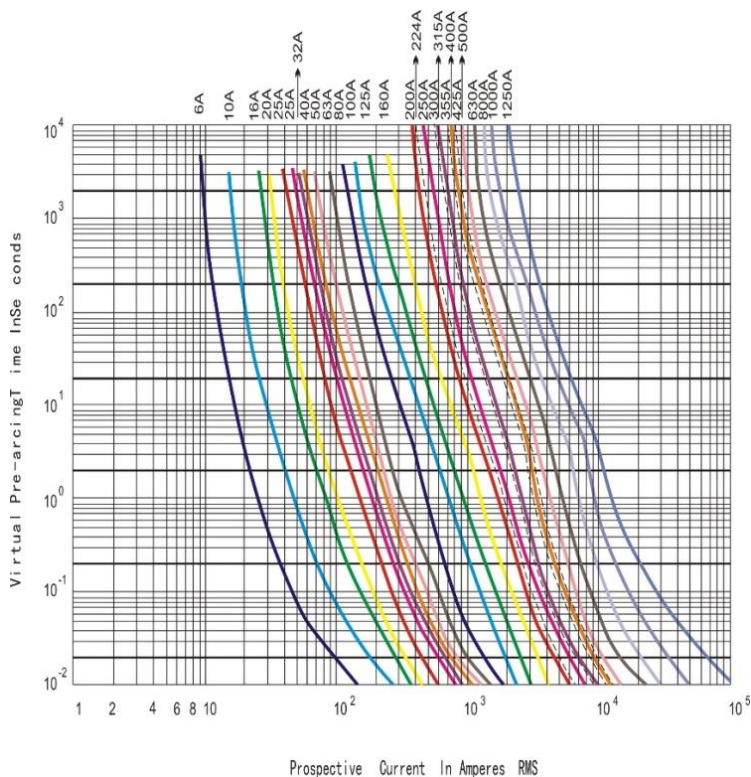
NH0~NH3



NH4

TIPO	A	B	C	D	E	F	G
NH-00	78.5	54.5	30	6	48	61	15
NH-0	125	68	30	6	48	61	15
NH-1	135	75	46	6	46	61	20
NH-2	150	75	58	6	58	73	25
NH-3	150	75	69	6	69	83	32
NH-4	200	97	100	6	100	112	50

CURVA TIEMPO-CORRIENTE



CURVA CARACTERÍSTICA DE CORTE

