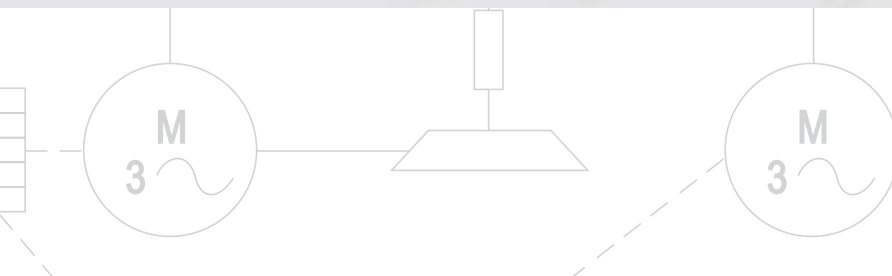
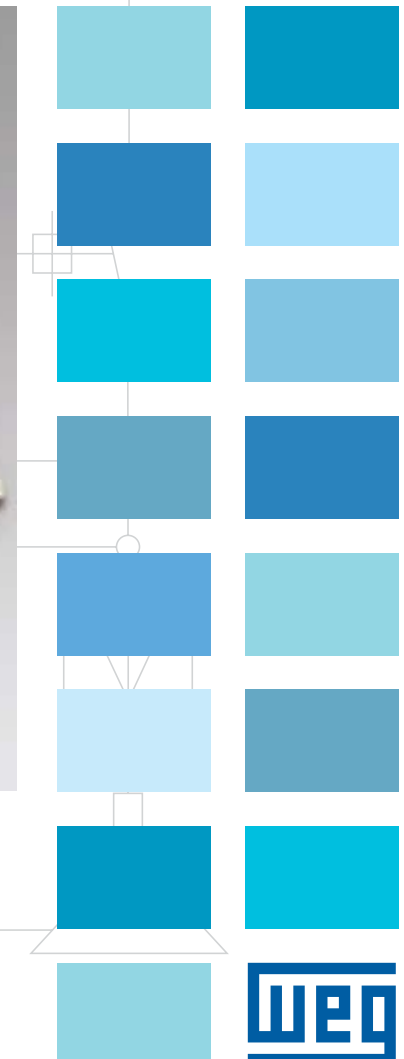
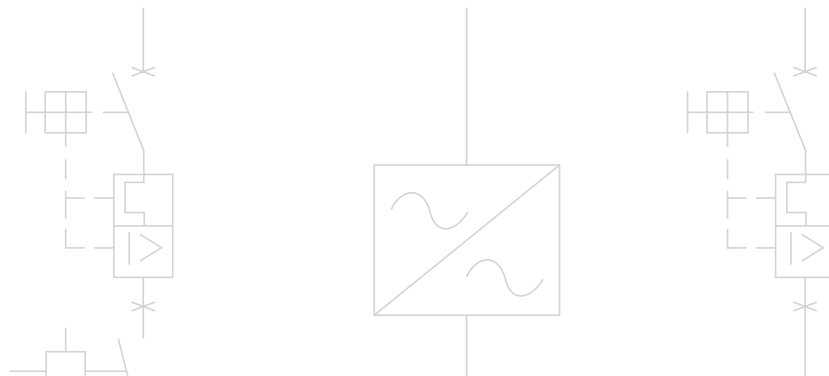


Automatización

Fusibles D y NH



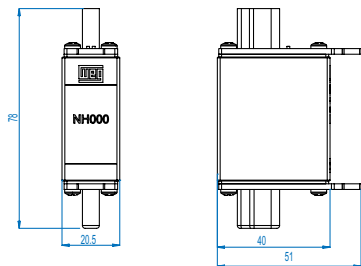
Fusibles NH

Los fusibles tipo D y NH clase gL/gG / retardado / 500Vca WEG son fabricados con material cerámico de alta calidad con las siguientes características:

- Elevada capacidad de interrupción (tipo D: 50 kA, tipo NH: 120 kA);
- Bases NH con enclave facilitando el montaje de conjuntos;
- Especificación técnica de acuerdo a la norma IEC 60269

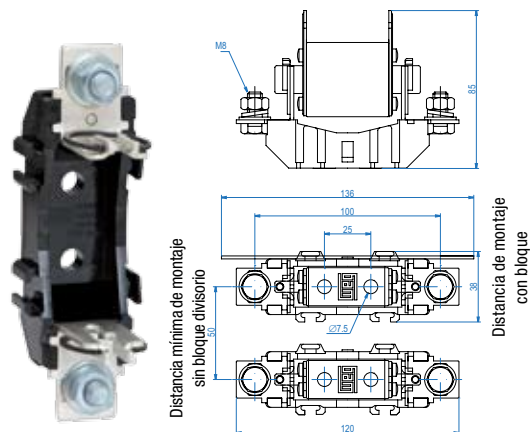
NH 000			
Fusible			
Tamaño 000	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	4	FNH000-4U	0,2
	6	FNH000-6U	
	10	FNH000-10U	
	16	FNH000-16U	
	20	FNH000-20U	
	25	FNH000-25U	
	35	FNH000-35U	
	50	FNH000-50U	
	63	FNH000-63U	
	80	FNH000-80U	
-	-	-	-

Dimensiones (mm):



BASE
Tipo B00NH Peso 0,18 KG

Dimensiones (mm):



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Tipo PSFNH

Peso 0,16 Kg



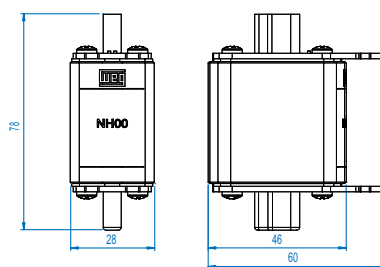
Bloque Divisorio



Tipo PD000NH

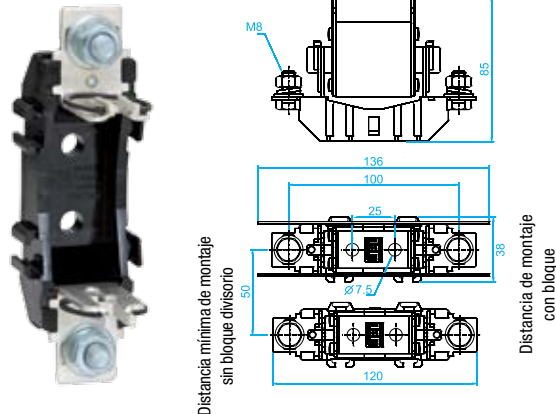
NH 00			
Fusible			
Tamaño 00	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	4	FNH00-4U	0,2
	6	FNH00-6U	
	10	FNH00-10U	
	16	FNH00-16U	
	20	FNH00-20U	
	25	FNH00-25U	
	35	FNH00-35U	
	50	FNH00-50U	
	63	FNH00-63U	
	80	FNH00-80U	
	100	FNH00-100U	
	125	FNH00-125U	
	160	FNH00-160U	

Dimensiones (mm):



BASE
Tipo BNH00 Peso: 0,18 Kg

Dimensiones (mm):



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Tipo PSFNH

Peso 0,16 Kg



Bloque Divisorio

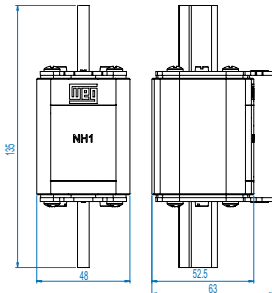


Tipo PDNH00

Fusibles NH

NH1			
Fusible			
Tamaño 1	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	50	FNH1-50U	0,4
	63	FNH1-63U	
	80	FNH1-80U	
	100	FNH1-100U	
	125	FNH1-125U	
	160	FNH1-160U	0,45
	200	FNH1-200U	
	224	FNH1-224U	
	250	FNH1-250U	

Dimensiones (mm):

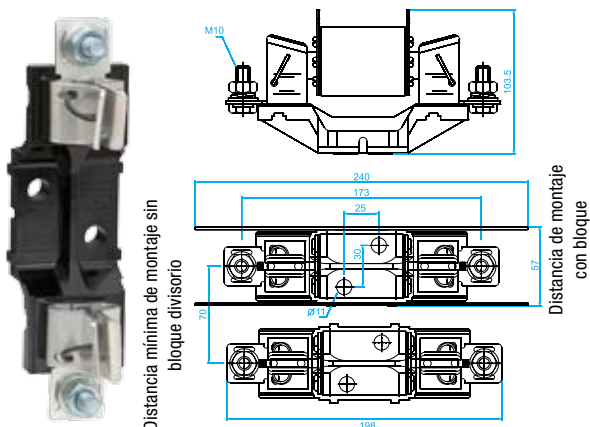


BASE

Tipo BNH1

Peso: 0,50 Kg

Dimensiones (mm):



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Tipo PSFNH

Peso 0,16 Kg



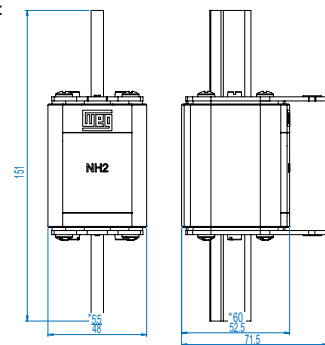
Bloque Divisorio



Tipo PDNH1

NH2			
Fusible			
Tamaño 2	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (Kg)
	125	FNH2-125U	0,5
	160	FNH2-160U	
	200	FNH2-200U	
	224	FNH2-224U	0,6
	250	FNH2-250U	
	*300	FNH2-300U	
	*315	FNH2-315U	
	*355	FNH2-355U	
	*400	FNH2-400U	

Dimensiones (mm):

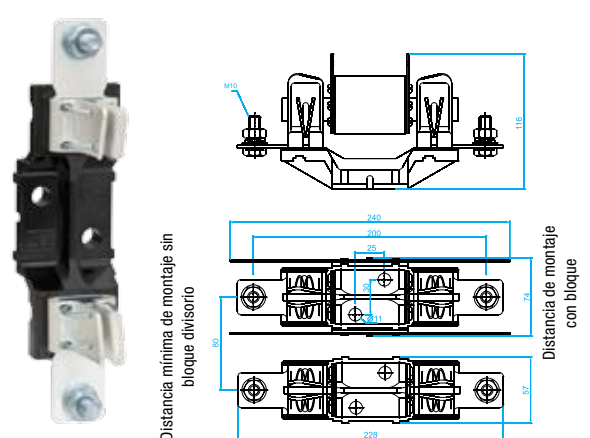


BASE

Tipo BNH2

Peso: 0,68 Kg

Dimensiones (mm):



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Tipo PSFNH

Peso 0,16 Kg



Bloque D

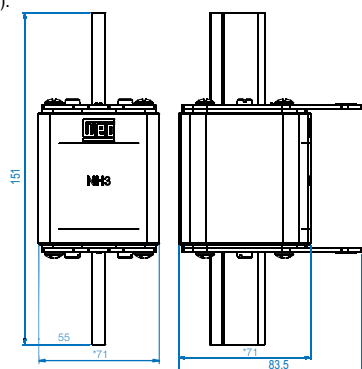


Tipo PDNH2

Fusibles NH - gL / gG

NH3			
Fusible			
Tamaño 3	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (Kg)
	315	FNH3-315U	0,65
	355	FNH3-355U	
	400	FNH3-400U	0,8
	425	FNH3-425U	
	*500	FNH3-500U	1,04
	*630	FNH3-630U	1,18

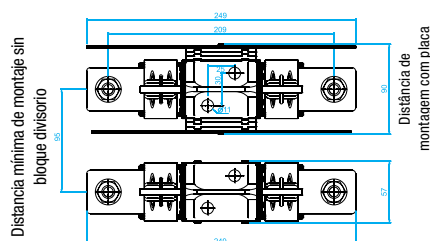
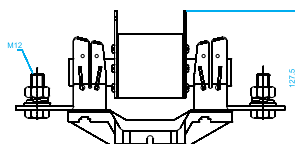
Dimensiones (mm):



BASE
Tipo BNH3

Peso: 0,90 Kg

Dimensiones (mm):



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Tipo PSFNH

Peso 0,16 Kg



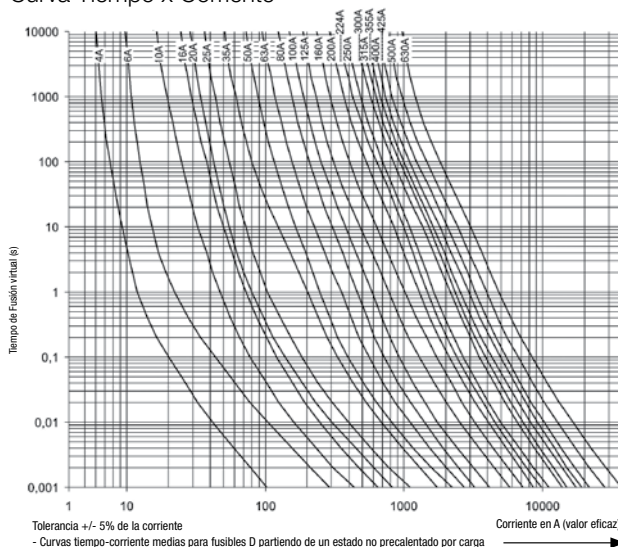
Bloque Divisorio



Tipo PDNH3

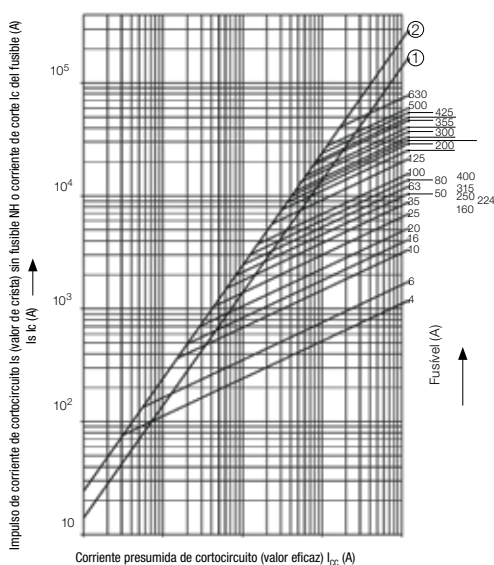
Curvas Características "NH"

Curva Tiempo x Corriente



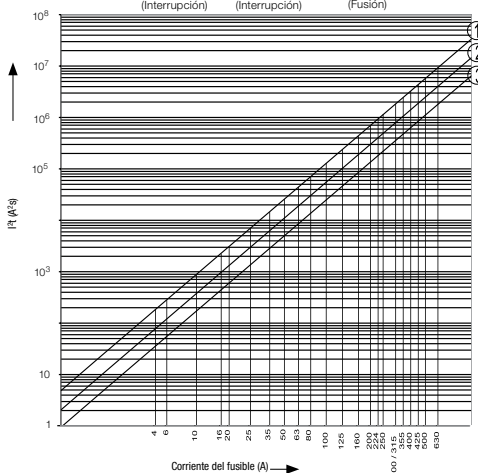
Curva de limitación de corriente

①- Simétrica ②- Asimétrica



Curva de Selectividad

① Pt ~ (500V) (Interrupción) ② Pt ~ (380V) (Interrupción) ③ Pt ~ (4ms) (Fusión)



Fusibles D - gL / gG

Conjunto

	Tamaño	Corriente nominal (A)	Tipo	Peso (100 Pzs) Kg
Tapa 	DII	2 a 25	TFW25	5
	DIII	35 a 63	TFW63	8,4
Fusible 	DII	2	FDW-2S	2,7
		4	FDW-4S	
		6	FDW-6S	
		10	FDW-10S	3,2
		16	FDW-16S	
		20	FDW-20S	
	DIII	25	FDW-25S	3,6
		35	FDW-35S	5,6
		63	FDW-63S	6,2
Anillo de protección 	DII	2 a 25	APW25	3
	DIII	35 a 63	APW63	3,6
Tornillo de ajuste 	DII	2	PAW2	1,3
		4	PAW4	
		6	PAW6	
		10	PAW10	1,2
		16	PAW16	
		20	PAW20	
	DIII	25	PAW25	2,1
		35	PAW35	1,9
		50	PAW50	1,7
		63	PAW63	1,7
Base 	DII	2 A 25	BAW 25 ¹	8,9
			BSW 25 ²	8
			BAW 63 ¹	14,6
	DIII	35 A 63	BSW63 ²	13

1) BAW – Con base para fijación rápida en riel DIN35mm

2) BSW – Sin base para fijación rápida en riel DIN35

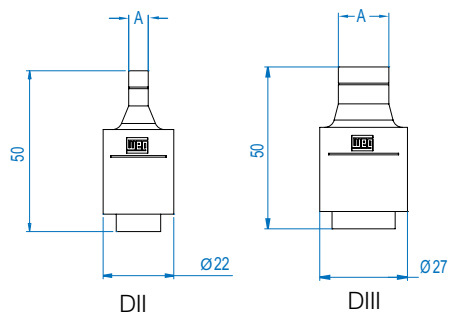
Accesorios

Capa de protección 	DII	2 A 25	CPFW 25	3,6
	DIII	35 A 63	CPFW 63	4,5
Llave para ajuste de tornillo 	DII e DIII	2 A 63	CPAW2-63	1,6

Fusibles D - gL / gG

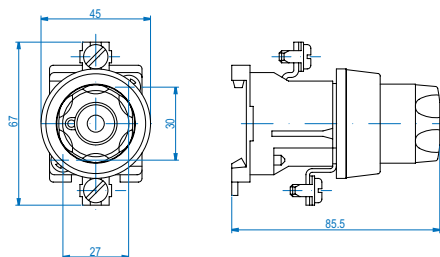
Dimensiones (mm)

Fusible

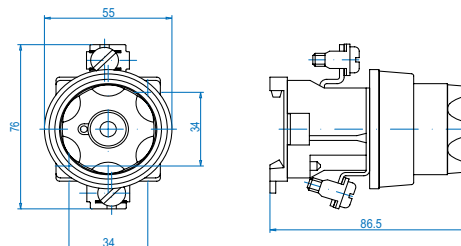


Tamaño	Corriente Nominal (A)	Tipo	Color del Sincronizador	Dimensión A
DII	2	FDW-2S	Rosado	6
	4	FDW-4S	Marrón	6
	6	FDW-6S	Verde	6
	10	FDW-10S	Rojo	8
	16	FDW-16S	Gris	10
	20	FDW-20S	Azul	12
	25	FDW-25S	Amarillo	14
DIII	35	FDW-35S	Negro	16
	50	FDW-50S	Blanco	18
	63	FDW-63S	Cobre	20

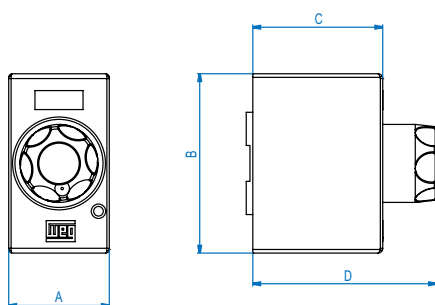
Base DII



Base DIII



Capa de Protección



Dimensiones del conjunto con la capa de protección

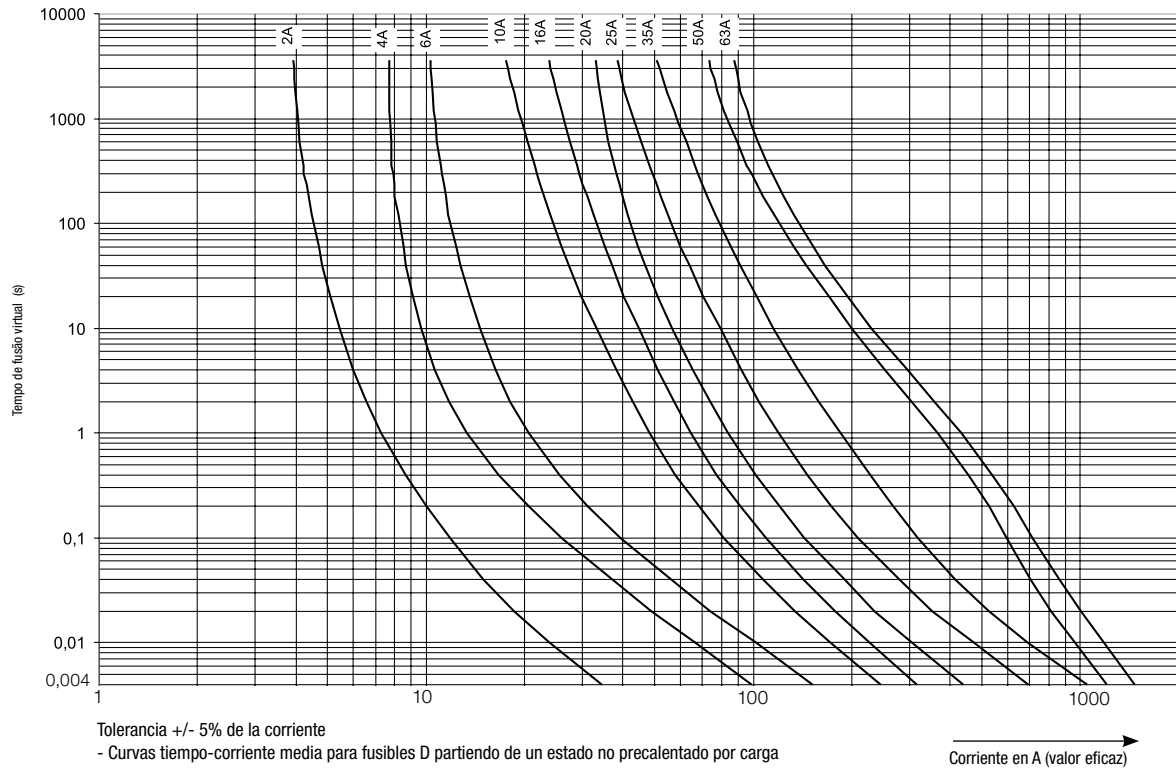
Tamaño	A máx	B máx	C máx	D máx
DII	43	74,7	53,5	83
DIII	51	90,5	53,5	83



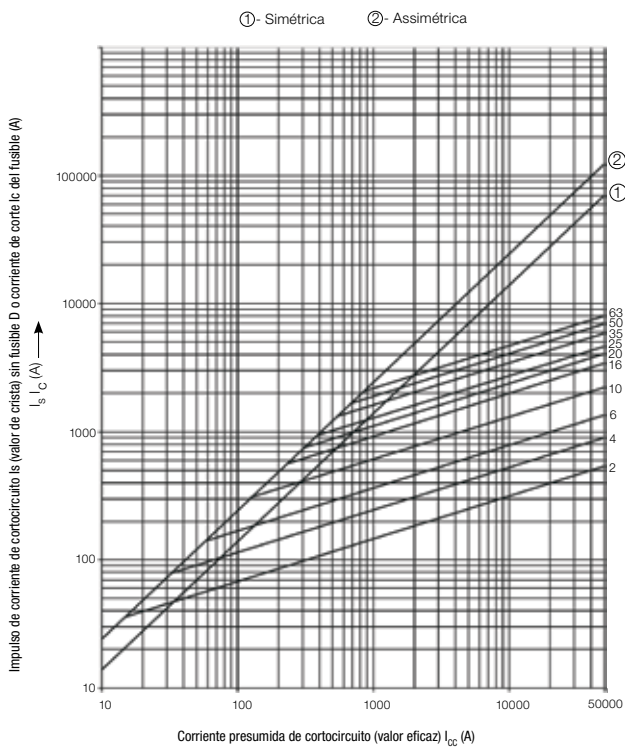
Fusibles D - gL / gG

Curvas características “D”

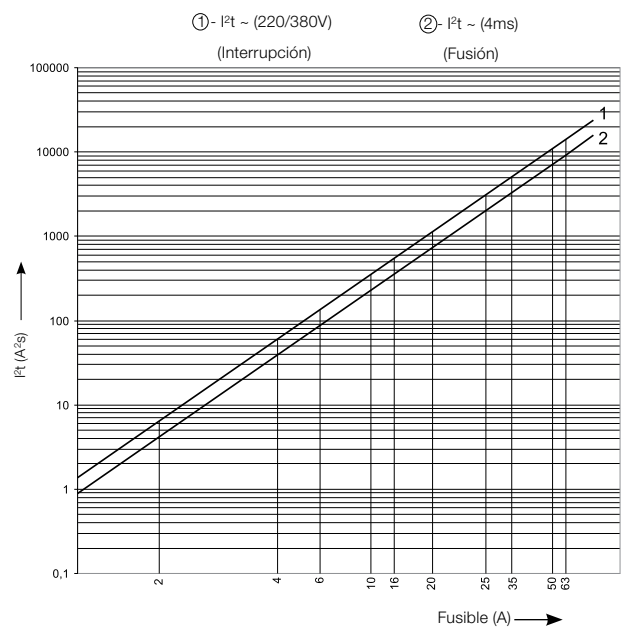
Curva Tiempo x Corriente



Curva de limitación de corriente



Curva de Selectividad



Sucursales WEG en el Mundo

ALEMANIA

WEG GERMANY GmbH
Alfred-Nobel-Str. 7-9
D-50226 Frechen
Phone(s): +49 (2234) 9 5353-0
Fax: +49 (2234) 9 5353-10
info-de@weg.net
www.weg.net/de

ARGENTINA

WEG EQUIPAMIENTOS
ELECTRICOS S.A.
(Headquarters San
Francisco-Cordoba)
Sgo. Pampiglione 4849
Parque Industrial San Francisco
2400 - San Francisco
Phone(s): +54 (3564) 421484
Fax: +54 (3564) 421459
info-ar@weg.net
www.weg.net/ar

AUSTRALIA

WEG AUSTRALIA PTY. LTD.
3 Dalmore Drive
Carribean Park Industrial Estate
Scoresby VIC 3179 - Melbourne
Phone(s): 61 (3) 9765 4600
Fax: 61 (3) 9753 2088
info-au@weg.net
www.weg.net/au

BELGICA

WEG BENELUX S.A.
Rue de l'Industrie 30 D,
1400 Nivelles
Phone(s): + 32 (67) 88-8420
Fax: + 32 (67) 84-1748
info-be@weg.net
www.weg.net/be

CHILE

WEG CHILE S.A.
Los Canteros 8600
La Reina - Santiago
Phone(s): (56-2) 784 8900
Fax: (56-2) 784 8950
info-cl@weg.net
www.weg.net/cl

CHINA

WEG (NANTONG) ELECTRIC
MOTOR MANUFACTURING Co., Ltd.
No. 128 - Xinkai Nan Road,
Nantong Economic and
Technological Development Area
Jiangsu Province, China PC226010
Phone(s): 86 513 8598 9329
Fax: 86 513 8592 1310
info-cn@weg.net
www.weg.net/cn

COLOMBIA

WEG COLOMBIA LTDA
Calle 46A N82 - 54
Porteria II - Bodega 7 - San
Cayetano II - Bogotá
Phone(s): (57 1) 416 0166
Fax: (57 1) 416 2077
info-co@weg.net
www.weg.net/co

EMIRADOS ARABES UNIDOS

WEG MIDDLE EAST FZE
JAFZA - JEBEL ALI FREE ZONE
Tower 18, 19th Floor,
Office LB181905
Dubai - United Arab Emirates
info-ae@weg.net
www.weg.net/ae

ESPAÑA

WEG IBERIA S.L.
Avenida de la Industria, 25
28823 Coslada - Madrid
Phone(s): (34) 916 553 008
Fax: (34) 916 553 058
info-es@weg.net
www.weg.net/es

ESTADOS UNIDOS

WEG ELECTRIC CORP.
1327 Northbrook Parkway,
Suite 490
Suwanee 30024
Phone(s): 1-770-338-5656
Fax: 1-770-338-1632
info-us@weg.net
www.weg.net/us

FRANCIA

WEG FRANCE SAS
ZI de Chenes - Le Loup
13 Rue du Morellon - BP 738
38297 Saint Quentin Fallavier
Phone(s): +33 (0) 4 74 99 11 35
Fax: +33 (0) 4 74 99 11 44
info-fr@weg.net
www.weg.net/fr

INDIA

WEG Electric (India) Pvt. Ltd.
#38, Ground Floor, 1st Main
Road, Lower Palace Orchards,
Bangalore - 560 003
Phone(s): +91-80-4128 2007
+91-80-4128 2006
Fax: +91-80-2336 7624
info-in@weg.net
www.weg.net/in

ITALIA

WEG ITALIA S.R.L.
V.le Brianza 20 - 20092 - Cinisello
Balsamo - Milano
Phone(s): (39) 02 6129-3535
Fax: (39) 02 6601-3738
info-it@weg.net
www.weg.net/it

JAPON

WEG ELECTRIC MOTORS
JAPAN CO., LTD.
Matsumoto Bldg. 2F, 3-23-7
Kamata, Ohta-ku,
Tokyo, Japan 144-0052
Phone(s): (81) 3 3736-2998
Fax: (81) 3 3736-2995
info-jp@weg.net
www.weg.net/jp

MEXICO

WEG MEXICO, S.A. DE C.V.
Carretera Jorobas-Tula Km. 3.5,
Manzana 5, Lote 1
Fraccionamiento Parque
Industrial - Huehuetoca,
Estado de México - C.P. 54680
Phone(s): + 52 (55) 5321 4275
Fax: + 52 (55) 5321 4262
info-mx@weg.net
www.weg.net/mx

PAISES BAJOS

WEG NETHERLANDS
Sales Office of
WEG Benelux S.A.
Keulenstraat 4E
7418 ET Deventer
Phone(s): +31 (0) 570-620550
Fax: +31 (0) 570-620560
info-nl@weg.net
www.weg.net/nl

PORTUGAL

WEG EURO - INDÚSTRIA
ELÉCTRICA, S.A.
Rua Eng. Frederico Ulrich
Apartado 6074
4476-908 - Maia
Phone(s): +351 229 477 705
Fax: +351 229 477 792
info-pt@weg.net
www.weg.net/pt

RUSSIA

WEG RUSSIA
Pochainskaya Str. 17
Nizhny Novgorod
603001 - Russia
Phone(s): +7-831-2780425
Fax: +7-831-2780424
info-ru@weg.net
www.weg.net/ru

SINGAPUR

WEG SINGAPORE PTE LTD
159, Kampong Ampat,
#06-02A KA PLACE.
Singapore 368328.
Phone(s): +65 6858 9081
Fax: +65 6858 1081
info-sg@weg.net
www.weg.net/sg

SUECIA

WEG SCANDINAVIA AB
Box 10196
Verkstadgatan 9
434 22 Kungsbacka
Phone(s): (46) 300 73400
Fax: (46) 300 70264
info-se@weg.net
www.weg.net/se

REINO UNIDO

WEG ELECTRIC
MOTORS (U.K.) LTD.
28/29 Walkers Road
Manorside Industrial Estate
North Moons Moat - Redditch
Worcestershire B98 9HE
Phone(s): 44 (0)1527 596-748
Fax: 44 (0)1527 591-133
info-uk@weg.net
www.weg.net/uk

VENEZUELA

WEG INDUSTRIAS
VENEZUELA C.A.
Parcela T-4-A Transversal 9 Urb.
Industrial Carabobo Catastral
79-101 Edf. ELIMECA Loc.
ELIMECA, Zona Postal 2003,
Valencia, Edo. Carabobo
Phone(s): (58) 241 838 9239
Fax: (58) 241 838 9239
info-ve@weg.net
www.weg.net/ve



WEG Equipamentos Elétricos S.A.
Divisão Internacional
Av. Prefeito Waldemar Grubba, 3000
89256-900 - Jaraguá do Sul - SC - Brasil
Telefone: 55 (47) 3276-4002
Fax: 55 (47) 3276-4060
www.weg.net