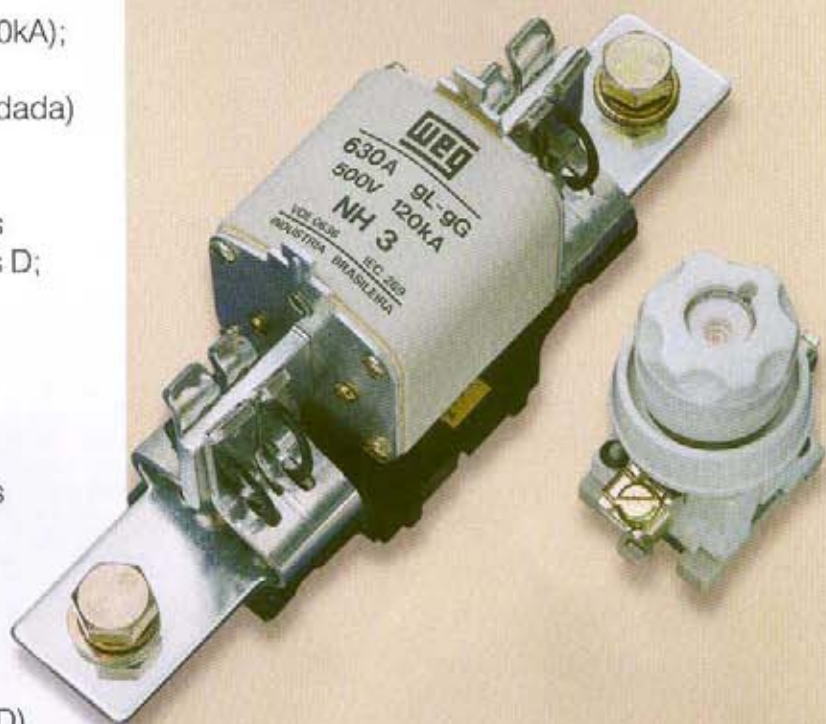




Fusibles D y NH

Principales características de los fusibles D y NH Weg :

- ☑ Alta capacidad de ruptura (tipo D : 50kA, tipo NH : 120kA);
- ☑ Clase gL - gG (acción retardada) 500Vca;
- ☑ Fijación por rieles o tornillos en las bases de los fusibles D;
- ☑ Material cerámico de alta calidad;
- ☑ Bases NH 00 con encaje facilitando el montaje de los conjuntos;
- ☑ Especificación técnica según normas IEC 269, VDE 0636, NBR 11844 (Fusibles Tipo D), NBR 11841 (Fusibles Tipo NH).



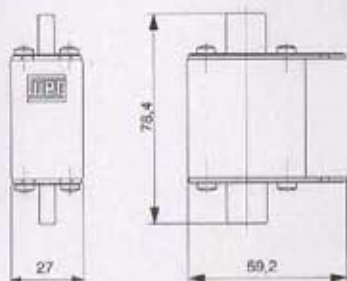
Fusibles NH

NH 00

FUSIBLE

Tamaño 00	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	4	F00NH4	0,20
	6	F00NH6	
	10	F00NH10	
	16	F00NH16	
	20	F00NH20	
	25	F00NH25	
	35	F00NH35	
	50	F00NH50	
	63	F00NH63	
	80	F00NH80	
	100	F00NH100	
	125	F00NH125	
	160	F00NH160	

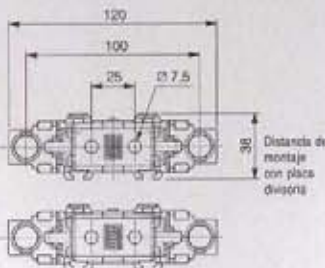
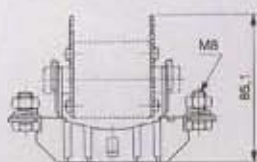
Dimensiones (mm) :



BASE

Tipo B00NH Peso 0,18 kg

Dimensiones (mm) :



Distancia mínima de montaje sin placa divisoria

Distancia de montaje con placa divisoria

ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Placa Divisoria

Tipo PSFNH
Peso 0,16 kg



Tipo PD00NH



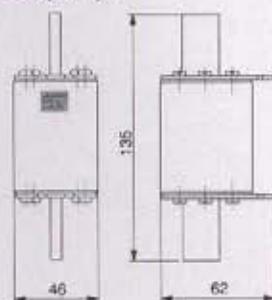
NH 1

FUSÍVEL

Tamaño 1	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	50	F1NH50	0,40
	63	F1NH63	
	80	F1NH80	
	100	F1NH100	
	125	F1NH125	
	160	F1NH160	
	200	F1NH200	0,45
	224	F1NH224	
	250	F1NH250	



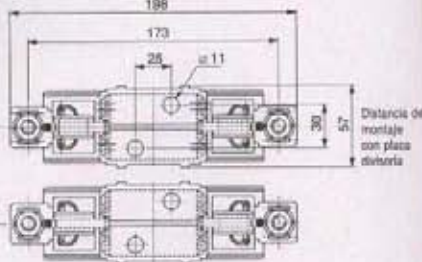
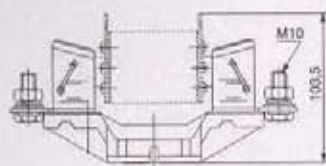
Dimensiones (mm) :



BASE

Tipo B1NH Peso 0,50 kg

Dimensiones (mm) :



Distancia mínima de montaje sin placa divisoria

Distancia de montaje con placa divisoria

ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Placa Divisoria

Tipo PSFNH
Peso 0,16 kg



Tipo PD1NH

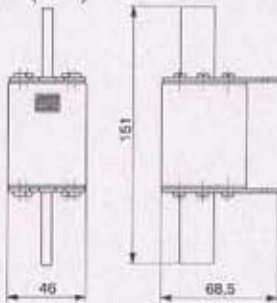


NH 2

FUSIBLE

Tamaño 2	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	125	F2NH125	0,50
	160	F2NH160	
	200	F2NH200	
	224	F2NH224	
	250	F2NH250	0,60
	300	F2NH300	
	315	F2NH315	
	355	F2NH355	
	400	F2NH400	

Dimensiones (mm) :

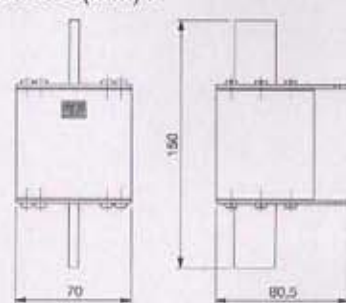


NH 3

FUSIBLE

Tamaño 3	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (kg)
	315	F3NH315	0,65
	355	F3NH355	
	400	F3NH400	0,80
	425	F3NH425	
	500	F3NH500	1,04
	630	F3NH630	1,18

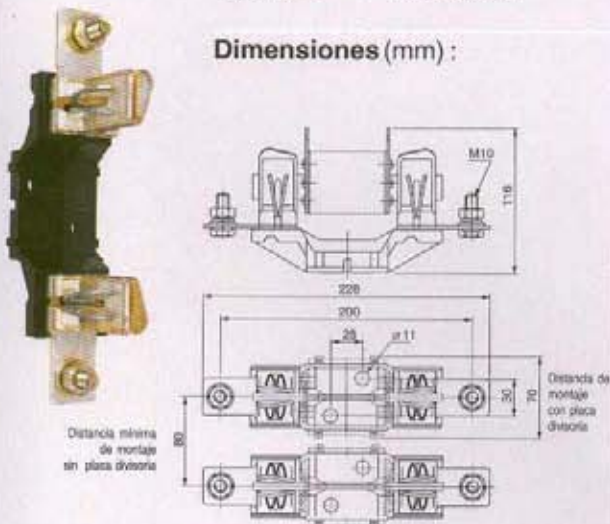
Dimensiones (mm) :



BASE

Tipo B2NH Peso 0,68 kg

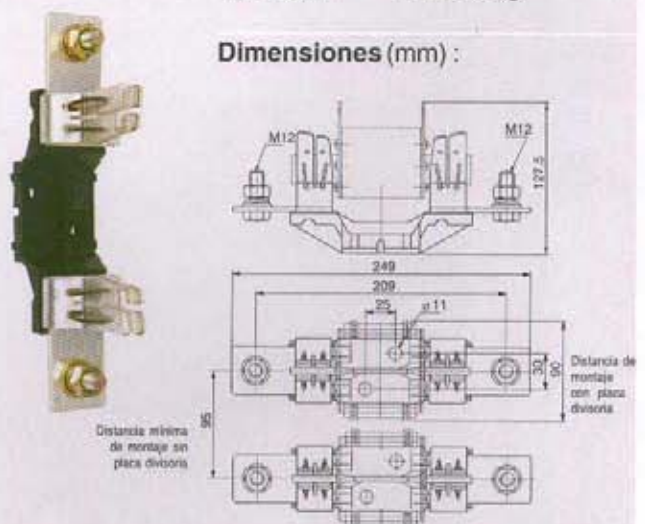
Dimensiones (mm) :



BASE

Tipo B3NH Peso 0,90 kg

Dimensiones (mm) :



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Placa Divisoria

Tipo PSFNH
Peso 0,16 kg



Tipo PD2NH



ACCESORIOS

Puño Saca Fusible

Placa Divisoria

Tipo PSFNH
Peso 0,16 kg



Tipo PD3NH



Fusibles D

Conjunto

	Tamaño	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (100 pzs) (kg)
TAPA 	DII	2 a 25	TFW 25	5,0
	DIII	35 a 63	TFW 63	8,4
FUSIBLE 	DII	2	FDW 2	2,7
		4	FDW 4	
		6	FDW 6	
		10	FDW 10	
	DIII	16	FDW 16	3,2
		20	FDW 20	
		25	FDW 25	
		35	FDW 35	
DIII	50	FDW 50	6,2	
	63	FDW 63	6,4	
ANILLO DE PROTECCIÓN 	DII	2 a 25	APW 25	3
	DIII	35 a 63	APW 63	3,6
TORNILLO DE AJUSTE 	DII	2	PAW 2	1,3
		4	PAW 4	
		6	PAW 6	
		10	PAW 10	
	DIII	16	PAW 16	1,2
		20	PAW 20	
		25	PAW 25	
		35	PAW 35	
DIII	50	PAW 50	1,9	
	63	PAW 63	1,7	
BASE 	DII	2 a 25	BAW 25 ¹⁾	8,9
			BSW 25 ²⁾	8,0
	DIII	35 a 63	BAW 63 ¹⁾	14,6
			BSW 63 ²⁾	13,0

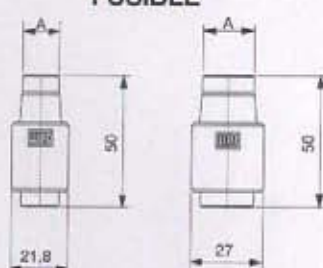
¹⁾ BAW - Con base para fijación rápida en rieles DIN 35 (ver 2) ²⁾ BSW - Sin base para fijación rápida en rieles DIN 35 (ver 2)

Accesorios

	Tamaño	Corriente Nominal (A)	Tipo	Peso (100 pzs) (kg)
CAPA DE PROTECCIÓN 	DII	2 a 25	CPFW 25	3,6
	DIII	35 a 63	CPFW 63	4,5
LLAVE TORNILLO DE AJUSTE 	DII e DIII	2 a 63	CPAW 2-63	1,6

Dimensiones

FUSIBLE

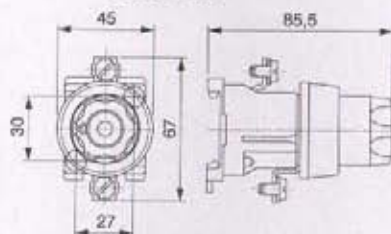


DII

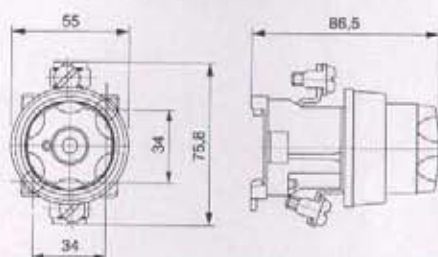
DIII

Tamaño	Corriente Nominal (A)	Tipo	Color del Señalador	Dimensión A
DII	2	FDW 2	Rosado	6,0
	4	FDW 4	Marrón	6,0
	6	FDW 6	Verde	6,0
	10	FDW 10	Rojo	8,0
	16	FDW 16	Grís	10
	20	FDW 20	Azul	12
DIII	25	FDW 25	Amarillo	14
	35	FDW 35	Negro	16
	50	FDW 50	Blanco	18
	63	FDW 63	Cobre	20

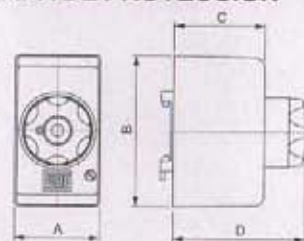
BASE DII



BASE DIII



TAPA DE PROTECCIÓN

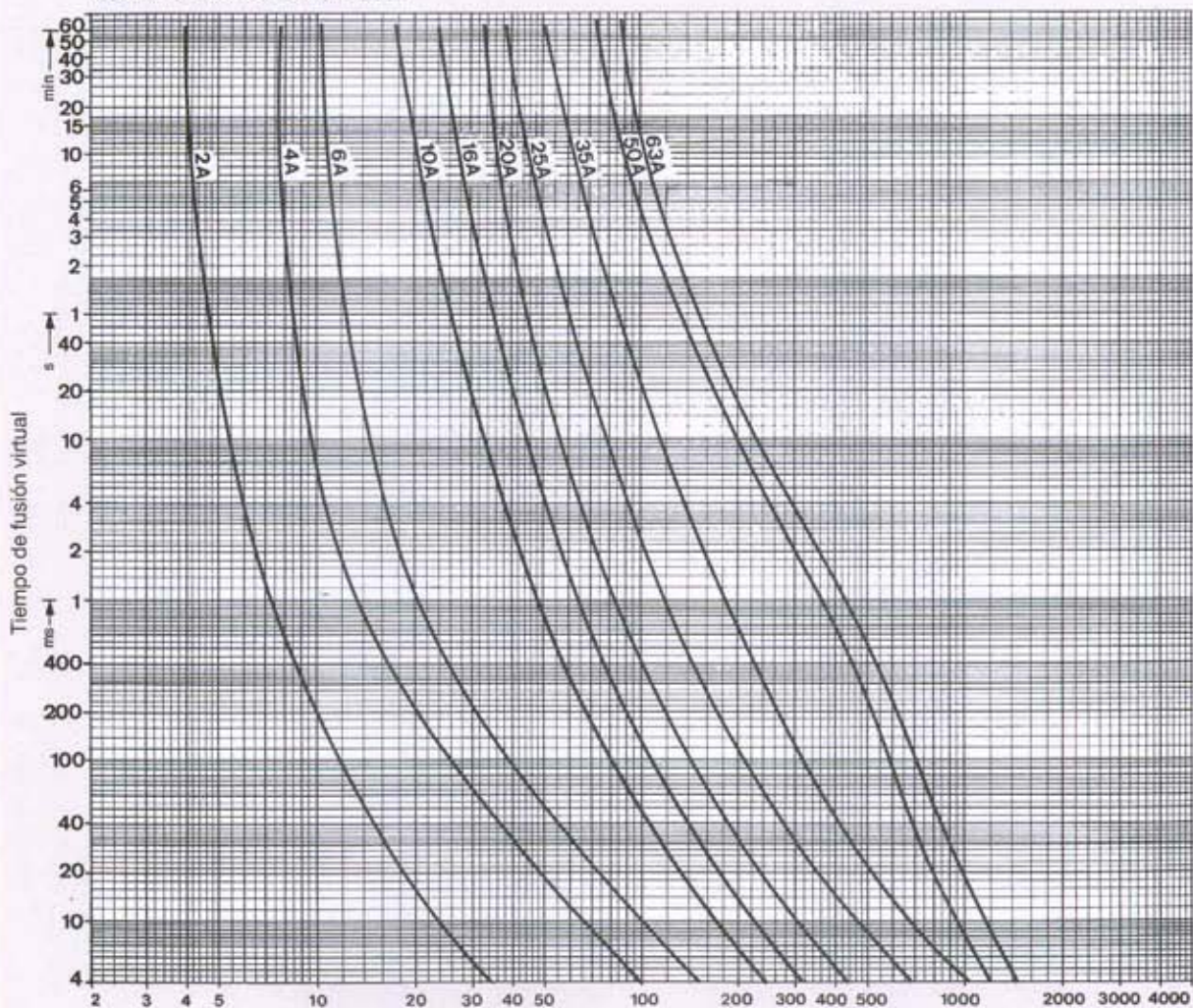


Dimensiones del conjunto con la tapa de protección

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

Curvas Características - "D"

CURVA TIEMPO x CORRIENTE

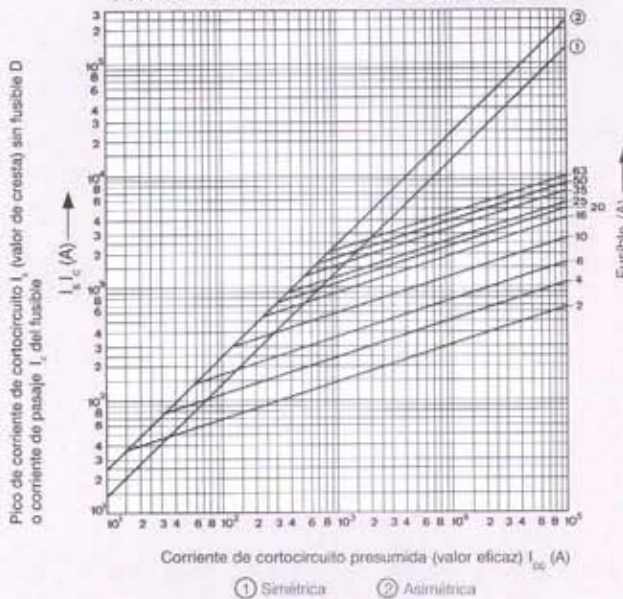


Tolerancia $\pm 5\%$ la corriente

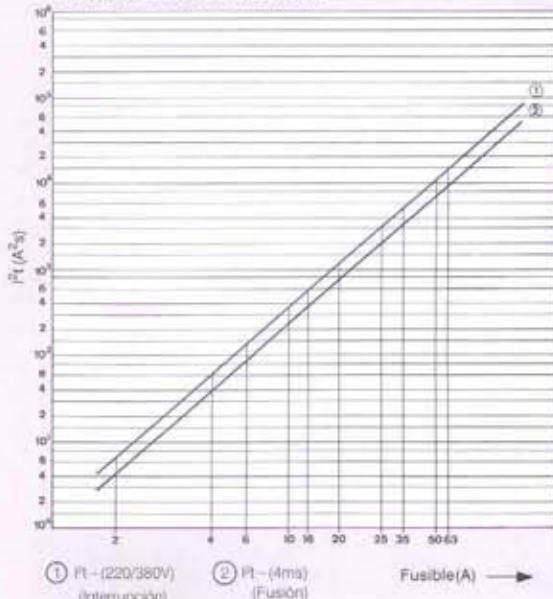
- Curvas tiempo x corriente medias para fusibles D, arrancando de un estado no precalentado por carga.

Corriente en A (valor eficaz)

CURVA DE LIMITACIÓN DE CORRIENTE

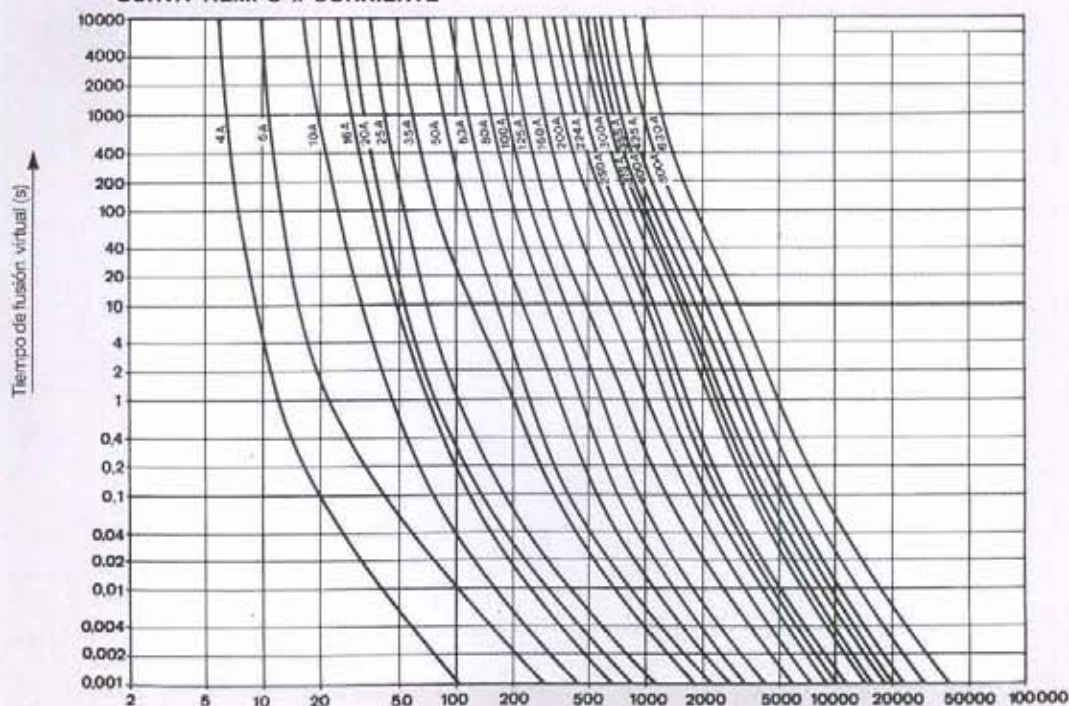


CURVA DE SELECTIVIDAD



Curvas Características - "NH"

CURVA TIEMPO x CORRIENTE



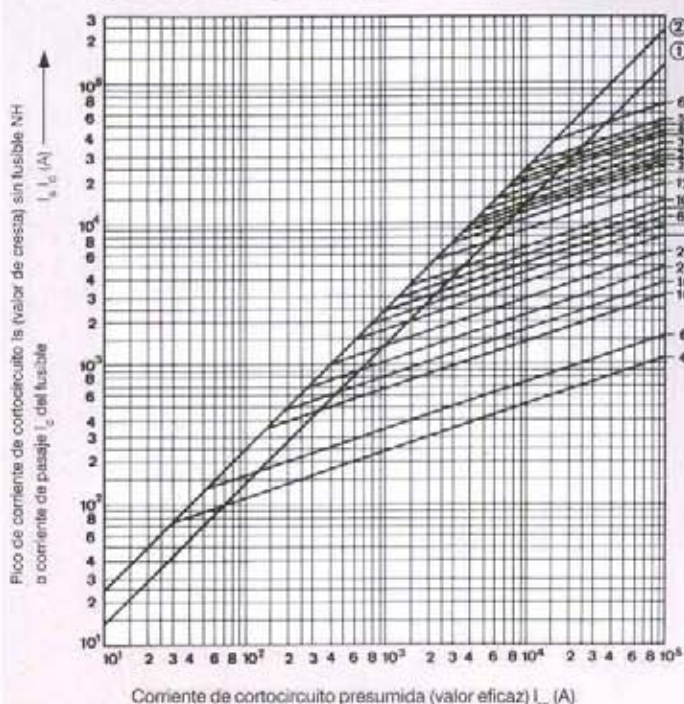
Tolerancia $\pm 5\%$ de la corriente

- Curvas tiempo x corriente medias para fusibles NH, arrancando de un estado no precalentado por carga

Corriente en A (valor eficaz)

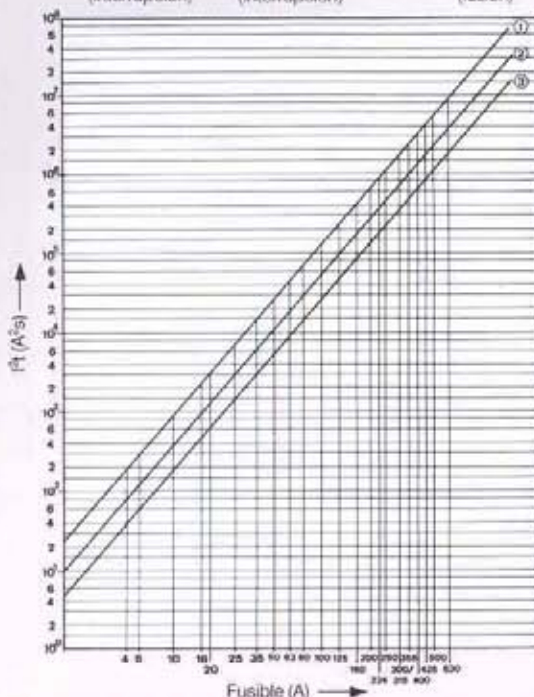
CURVA DE LIMITACIÓN DE CORRIENTE

- ① Simétrica ② Asimétrica



CURVA DE SELECTIVIDAD

- ① Ft-(500V) (interrupción) ② Ft-(380V) (interrupción) ③ Ft-(4ms) (fusión)



WEG EXPORTADORA S.A

RUA JOINVILLE, 3000 - 89256-900 JARAGUÁ DO SUL - SC

TEL (55) (47) 372-4000 - FAX (55) (47) 372-4060

<http://www.weg.com.br>