

# Aparamenta modular







CHINA+TOMORROW= CHINT

"CHIN" de China, "T" de Tomorrow, ... la China del mañana



CHINT se dedica a la fabricación de equipos eléctricos desde hace más de 20 años, perfeccionando los sistemas eléctricos y electrónicos así como su control de calidad, eficiencia, etc.

Fabricamos más de 120 series de productos con un total de 10.000 referencias, pensando siempre en el ahorro energético y en el medioambiente.

Proveemos a nuestros clientes con soluciones integrales en los campos de la mecánica, construcción, comunicaciones, climatización, metalurgia, petroleo, ferroviario, etc.



Mediante nuestro sistema de ventas podemos proveer a nuestros clientes de un servicio totalmente profesionalizado, y de calidad, en todo el mundo.



En estos tiempos en los cuales la globalización es el elemento dominante, CHINT insiste en desarrollar un plan, a nivel internacional, de renovación constante en los aspectos tecnológico, productivo y administrativo.

Proveemos a nuestros clientes de tecnología y de un servicio funcional, cuidando especialmente el coste de nuestros productos para ser un proveedor que esté en condiciones de ayudarle, resolviendo todos los problemas que se presenten en sus proyectos.





## Red Comercial

CHINT posee un avanzado sistema de producción, un control de calidad riguroso y un innovador equipo de I+D. Pero CHINT posee, además, una amplia red de distribución repartida en todo el mundo: 5 oficinas propias en el exterior y 13 oficinas en China; 12 centros logísticos, 280 show rooms y más de 1000 distribuidores. Todo ello permite a Chint proveer a sus clientes con productos de alta calidad y con un buen y rápido servicio.





Europa  
Occidental



América



Europa  
Oriental  
y Rusia



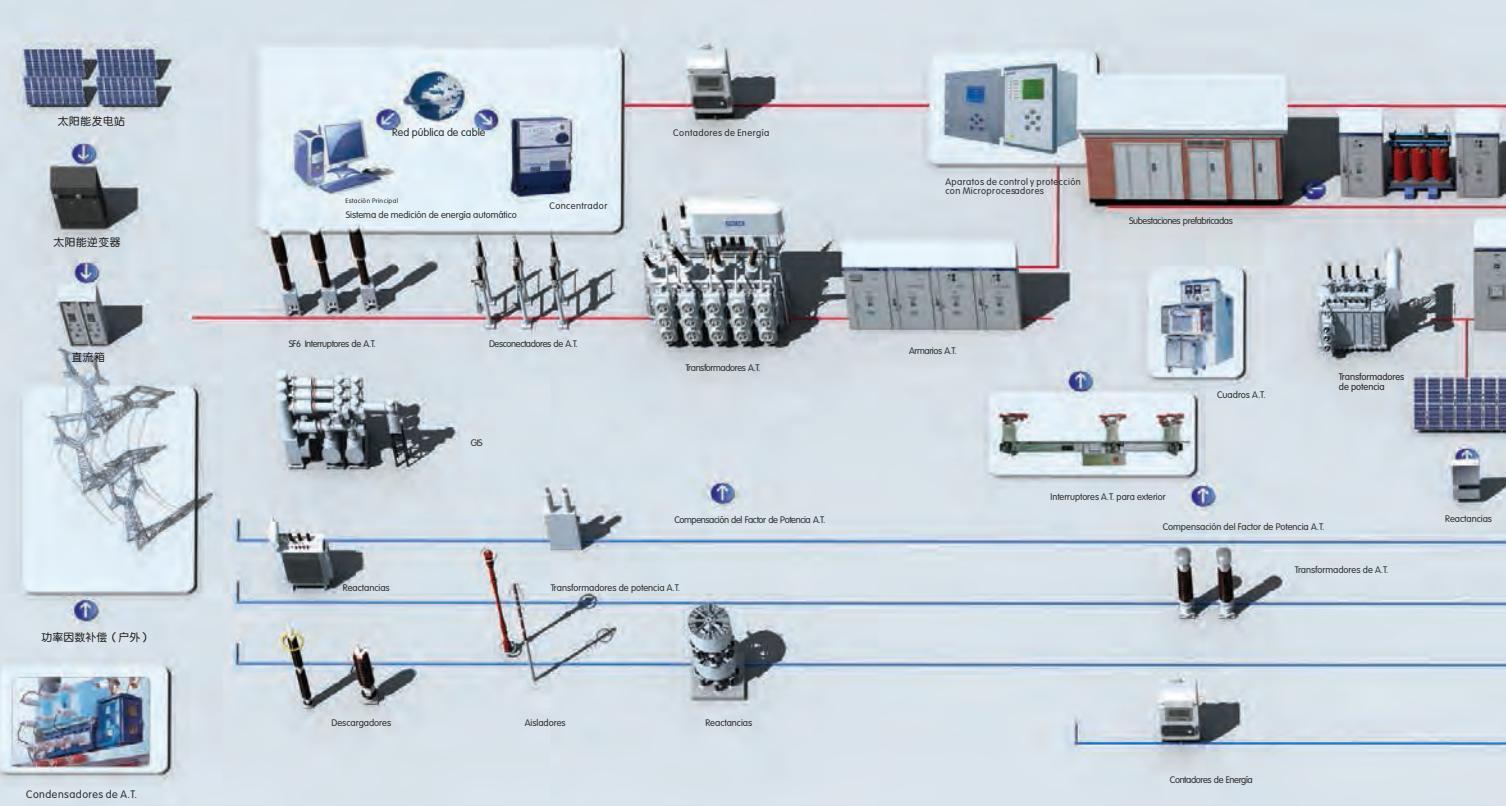
Asia Occidental  
y África



Asia  
y Pacífico

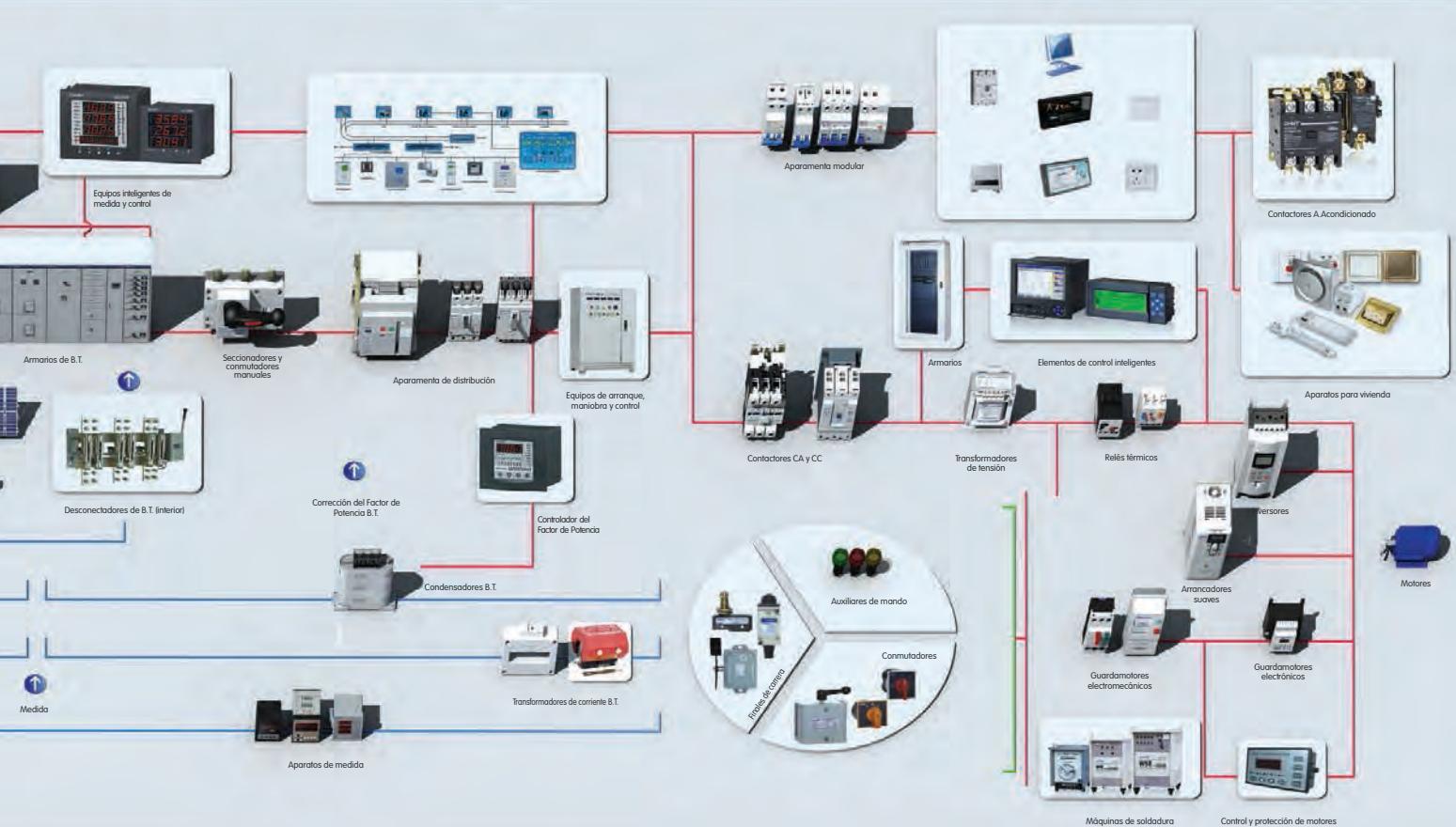


# Equipamientos eléctricos de CHINT



CHINT ha pasado, en pocos años, de ser un fabricante de aparatos eléctricos al por menor a ser un fabricante de soluciones para sistemas eléctricos. Con el poder que le ha dado su total dedicación a la industria CHINT ha gozado de una enorme transformación, produciendo productos y servicios estables, seguros y más económicos, comprometiéndose en la mejora del medio ambiente con el fin de ofrecer a sus clientes productos de 1<sup>o</sup> calidad.

CHINT ha estudiado las necesidades tecnológicas especiales de cada sector: mecánica, construcción, comunicaciones, climatización, metalurgia, petróleo, ferrocarriles, etc. para ofrecer las mejores soluciones en proyectos de equipamientos eléctricos. El compromiso de CHINT en Europa, América, Asia y África se concentra en la renovación tecnológica y en la creación de un futuro verde.





## NB1 Interruptores automáticos SECTOR INDUSTRIAL

### 1. General

#### 1.1 Uso:

Para la protección de cables y equipos contra sobrecargas y cortocircuitos.

#### 1.2 Reglas generales para la selección de un interruptor automático

##### a.Datos técnicos de la red en el punto considerado:

Sistema de conexión a tierra (TT, TNS, TNC). La corriente de cortocircuito en el punto de instalación del interruptor, debe ser siempre inferior al poder de corte de este dispositivo.

Tensión de red 230/400Vca.

##### b.Curvas de protección

Curva B (3-5 In): protección y control de circuitos contra sobrecargas y cortocircuitos; protección de personas y de largas longitudes de cable (Curva de desconexión rápida)

Curva C (5-10 In): protección y control de circuitos contra sobrecargas y cortocircuitos; protección de cargas inductivas y resistivas (Curva de desconexión estandar)

Curva D (10-14 In): protección y control de circuitos contra sobrecargas y cortocircuitos; protección de circuitos que posean elevadas corrientes de cierre. (Curva de desconexión lenta).

#### 1.3 Para obtener información detallada acerca de los certificados, consulte nuestro sitio web.

### 2. Características especiales

#### 2.1 Los interruptores de la serie NB1 están certificados, de serie, por:



Para instalaciones y servicios en USA  
(En conformidad con la norma UL1077)



Para instalaciones y servicios marinos

#### 2.2 Corriente continua

Los interruptores de la serie NB1, en sus versiones de 1P y 2P, en la versión de 10kA de poder de corte, pueden usarse, de serie, para corriente continua.

2.3. Características exteriores de los interruptores



CE ICP



## NBSP (ICP) Interruptores automáticos SECTOR DOMESTICO

### 2. En conformidad con la norma UNE 20317 (ICP)

★ **Interruptores de Control de Potencia (ICP-M)**  
Poder de corte: 6kA (6000A)

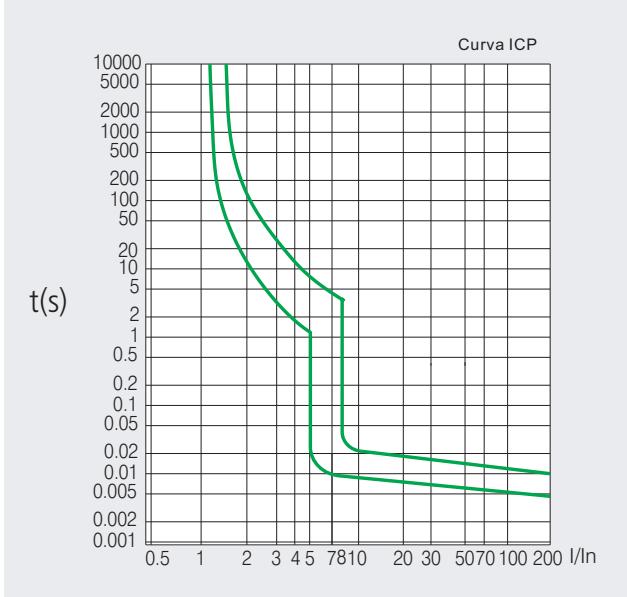
#### 1. General

##### 1.1 Uso:

Interruptores de Control de Potencia para el control y protección de los circuitos de abonados con contrataciones a Compañías Eléctricas desde 3A hasta 63A

1.2 El uso de los I.C.P. es como limitador de energía consumida por los abonados.

1.3 El tipo y calibre de los I.C.P. siempre debe ser definido por la Compañía Suministradora de cada zona.



ICP Unipolar		ICP Bipolar		ICP - Tripolar		ICP Tetrapolar		
In (A)	Embalaje	Referencia	Embalaje	Referencia	Embalaje	Referencia	Embalaje	Referencia
3	12/180	NBSP-1-3	6/90	NBSP-2-3	4/60	NBSP-3-3	3/45	NBSP-4-3
3.5	12/180	NBSP-1-3,5	6/90	NBSP-2-3,5	4/60	NBSP-3-3,5	3/45	NBSP-4-3,5
5	12/180	NBSP-1-5	6/90	NBSP-2-5	4/60	NBSP-3-5	3/45	NBSP-4-5
10	12/180	NBSP-1-10	6/90	NBSP-2-10	4/60	NBSP-3-10	3/45	NBSP-4-10
15	12/180	NBSP-1-15	6/90	NBSP-2-15	4/60	NBSP-3-15	3/45	NBSP-4-15
20	12/180	NBSP-1-20	6/90	NBSP-2-20	4/60	NBSP-3-20	3/45	NBSP-4-20
25	12/180	NBSP-1-25	6/90	NBSP-2-25	4/60	NBSP-3-25	3/45	NBSP-4-25
30	12/180	NBSP-1-30	6/90	NBSP-2-30	4/60	NBSP-3-30	3/45	NBSP-4-30
35	12/180	NBSP-1-35	6/90	NBSP-2-35	4/60	NBSP-3-35	3/45	NBSP-4-35
40	12/180	NBSP-1-40	6/90	NBSP-2-40	4/60	NBSP-3-40	3/45	NBSP-4-40
45	12/180	NBSP-1-45	6/90	NBSP-2-45	4/60	NBSP-3-45	3/45	NBSP-4-45
50	12/180	NBSP-1-50	6/90	NBSP-2-50	4/60	NBSP-3-50	3/45	NBSP-4-50
63	12/180	NBSP-1-63	6/90	NBSP-2-63	4/60	NBSP-3-63	3/45	NBSP-4-63



## NB1 Interruptores automáticos

### SECTOR INDUSTRIAL

#### \* Poder de corte: 6kA (6000A)

En conformidad con las normas UNE-EN60898-1 y UL1077

#### NB1 Unipolar 6kA

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	12/180	NB1-1-1B	NB1-1-1C	NB1-1-1D
2	12/180	NB1-1-2B	NB1-1-2C	NB1-1-2D
3	12/180	NB1-1-3B	NB1-1-3C	NB1-1-3D
4	12/180	NB1-1-4B	NB1-1-4C	NB1-1-4D
6	12/180	NB1-1-6B	NB1-1-6C	NB1-1-6D
10	12/180	NB1-1-10B	NB1-1-10C	NB1-1-10D
16	12/180	NB1-1-16B	NB1-1-16C	NB1-1-16D
20	12/180	NB1-1-20B	NB1-1-20C	NB1-1-20D
25	12/180	NB1-1-25B	NB1-1-25C	NB1-1-25D
32	12/180	NB1-1-32B	NB1-1-32C	NB1-1-32D
40	12/180	NB1-1-40B	NB1-1-40C	NB1-1-40D
50	12/180	NB1-1-50B	NB1-1-50C	NB1-1-50D
63	12/180	NB1-1-63B	NB1-1-63C	NB1-1-63D

#### NB1 Bipolar 6kA

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	6/90	NB1-2-1B	NB1-2-1C	NB1-2-1D
2	6/90	NB1-2-2B	NB1-2-2C	NB1-2-2D
3	6/90	NB1-2-3B	NB1-2-3C	NB1-2-3D
4	6/90	NB1-2-4B	NB1-2-4C	NB1-2-4D
6	6/90	NB1-2-6B	NB1-2-6C	NB1-2-6D
10	6/90	NB1-2-10B	NB1-2-10C	NB1-2-10D
16	6/90	NB1-2-16B	NB1-2-16C	NB1-2-16D
20	6/90	NB1-2-20B	NB1-2-20C	NB1-2-20D
25	6/90	NB1-2-25B	NB1-2-25C	NB1-2-25D
32	6/90	NB1-2-32B	NB1-2-32C	NB1-2-32D
40	6/90	NB1-2-40B	NB1-2-40C	NB1-2-40D
50	6/90	NB1-2-50B	NB1-2-50C	NB1-2-50D
63	6/90	NB1-2-63B	NB1-2-63C	NB1-2-63D

#### NB1 Tripolar 6kA

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	4/60	NB1-3-1B	NB1-3-1C	NB1-3-1D
2	4/60	NB1-3-2B	NB1-3-2C	NB1-3-2D
3	4/60	NB1-3-3B	NB1-3-3C	NB1-3-3D
4	4/60	NB1-3-4B	NB1-3-4C	NB1-3-4D
6	4/60	NB1-3-6B	NB1-3-6C	NB1-3-6D
10	4/60	NB1-3-10B	NB1-3-10C	NB1-3-10D
16	4/60	NB1-3-16B	NB1-3-16C	NB1-3-16D
20	4/60	NB1-3-20B	NB1-3-20C	NB1-3-20D
25	4/60	NB1-3-25B	NB1-3-25C	NB1-3-25D
32	4/60	NB1-3-32B	NB1-3-32C	NB1-3-32D
40	4/60	NB1-3-40B	NB1-3-40C	NB1-3-40D
50	4/60	NB1-3-50B	NB1-3-50C	NB1-3-50D
63	4/60	NB1-3-63B	NB1-3-63C	NB1-3-63D

#### NB1 Tetrapolar 6kA

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	3/45	NB1-4-1B	NB1-4-1C	NB1-4-1D
2	3/45	NB1-4-2B	NB1-4-2C	NB1-4-2D
3	3/45	NB1-4-3B	NB1-4-3C	NB1-4-3D
4	3/45	NB1-4-4B	NB1-4-4C	NB1-4-4D
6	3/45	NB1-4-6B	NB1-4-6C	NB1-4-6D
10	3/45	NB1-4-10B	NB1-4-10C	NB1-4-10D
16	3/45	NB1-4-16B	NB1-4-16C	NB1-4-16D
20	3/45	NB1-4-20B	NB1-4-20C	NB1-4-20D
25	3/45	NB1-4-25B	NB1-4-25C	NB1-4-25D
32	3/45	NB1-4-32B	NB1-4-32C	NB1-4-32D
40	3/45	NB1-4-40B	NB1-4-40C	NB1-4-40D
50	3/45	NB1-4-50B	NB1-4-50C	NB1-4-50D
63	3/45	NB1-4-63B	NB1-4-63C	NB1-4-63D

**NB1 Interruptores automáticos**

SECTOR INDUSTRIAL

**\* Poder de corte: 10kA (10000A)**

En conformidad con las normas UNE-EN60898-1 y UL1077

**\* Poder de corte - de 1 a 32A- : 15kA (15000A)**

En conformidad con las normas UNE-EN60947-2

**NB1 Unipolar 10kA**

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	12/180	NB1-1-1B10	NB1-1-1C10	NB1-1-1D10
2	12/180	NB1-1-2B10	NB1-1-2C10	NB1-1-2D10
3	12/180	NB1-1-3B10	NB1-1-3C10	NB1-1-3D10
4	12/180	NB1-1-4B10	NB1-1-4C10	NB1-1-4D10
6	12/180	NB1-1-6B10	NB1-1-6C10	NB1-1-6D10
10	12/180	NB1-1-10B10	NB1-1-10C10	NB1-1-10D10
16	12/180	NB1-1-16B10	NB1-1-16C10	NB1-1-16D10
20	12/180	NB1-1-20B10	NB1-1-20C10	NB1-1-20D10
25	12/180	NB1-1-25B10	NB1-1-25C10	NB1-1-25D10
32	12/180	NB1-1-32B10	NB1-1-32C10	NB1-1-32D10
40	12/180	NB1-1-40B10	NB1-1-40C10	NB1-1-40D10
50	12/180	NB1-1-50B10	NB1-1-50C10	NB1-1-50D10
63	12/180	NB1-1-63B10	NB1-1-63C10	NB1-1-63D10

**NB1 Bipolar 10kA**

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	6/90	NB1-2-1B10	NB1-2-1C10	NB1-2-1D10
2	6/90	NB1-2-2B10	NB1-2-2C10	NB1-2-2D10
3	6/90	NB1-2-3B10	NB1-2-3C10	NB1-2-3D10
4	6/90	NB1-2-4B10	NB1-2-4C10	NB1-2-4D10
6	6/90	NB1-2-6B10	NB1-2-6C10	NB1-2-6D10
10	6/90	NB1-2-10B10	NB1-2-10C10	NB1-2-10D10
16	6/90	NB1-2-16B10	NB1-2-16C10	NB1-2-16D10
20	6/90	NB1-2-20B10	NB1-2-20C10	NB1-2-20D10
25	6/90	NB1-2-25B10	NB1-2-25C10	NB1-2-25D10
32	6/90	NB1-2-32B10	NB1-2-32C10	NB1-2-32D10
40	6/90	NB1-2-40B10	NB1-2-40C10	NB1-2-40D10
50	6/90	NB1-2-50B10	NB1-2-50C10	NB1-2-50D10
63	6/90	NB1-2-63B10	NB1-2-63C10	NB1-2-63D10

**NB1 Tripolar 10kA**

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	4/60	NB1-3-1B10	NB1-3-1C10	NB1-3-1D10
2	4/60	NB1-3-2B10	NB1-3-2C10	NB1-3-2D10
3	4/60	NB1-3-3B10	NB1-3-3C10	NB1-3-3D10
4	4/60	NB1-3-4B10	NB1-3-4C10	NB1-3-4D10
6	4/60	NB1-3-6B10	NB1-3-6C10	NB1-3-6D10
10	4/60	NB1-3-10B10	NB1-3-10C10	NB1-3-10D10
16	4/60	NB1-3-16B10	NB1-3-16C10	NB1-3-16D10
20	4/60	NB1-3-20B10	NB1-3-20C10	NB1-3-20D10
25	4/60	NB1-3-25B10	NB1-3-25C10	NB1-3-25D10
32	4/60	NB1-3-32B10	NB1-3-32C10	NB1-3-32D10
40	4/60	NB1-3-40B10	NB1-3-40C10	NB1-3-40D10
50	4/60	NB1-3-50B10	NB1-3-50C10	NB1-3-50D10
63	4/60	NB1-3-63B10	NB1-3-63C10	NB1-3-63D10

**NB1 Tetrapolar 10kA**

In (A)	Embalaje	Referencia Curva B	Referencia Curva C	Referencia Curva D
1	3/45	NB1-4-1B10	NB1-4-1C10	NB1-4-1D10
2	3/45	NB1-4-2B10	NB1-4-2C10	NB1-4-2D10
3	3/45	NB1-4-3B10	NB1-4-3C10	NB1-4-3D10
4	3/45	NB1-4-4B10	NB1-4-4C10	NB1-4-4D10
6	3/45	NB1-4-6B10	NB1-4-6C10	NB1-4-6D10
10	3/45	NB1-4-10B10	NB1-4-10C10	NB1-4-10D10
16	3/45	NB1-4-16B10	NB1-4-16C10	NB1-4-16D10
20	3/45	NB1-4-20B10	NB1-4-20C10	NB1-4-20D10
25	3/45	NB1-4-25B10	NB1-4-25C10	NB1-4-25D10
32	3/45	NB1-4-32B10	NB1-4-32C10	NB1-4-32D10
40	3/45	NB1-4-40B10	NB1-4-40C10	NB1-4-40D10
50	3/45	NB1-4-50B10	NB1-4-50C10	NB1-4-50D10
63	3/45	NB1-4-63B10	NB1-4-63C10	NB1-4-63D10

**NB1 Interruptores automáticos****SECTOR INDUSTRIAL****Aparatos para uso en CC****\* Poder de corte: 10kA (10000A)**

En conformidad con la norma UL1077

**NB1 Unipolar 10kA****Utilización: 110Vcc**

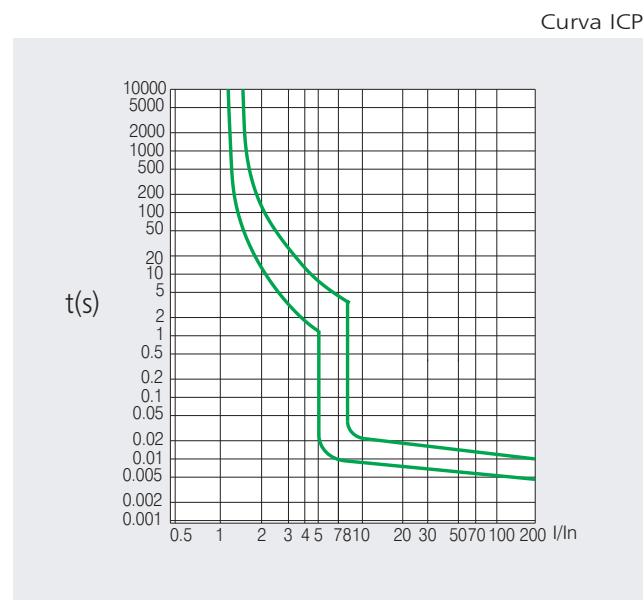
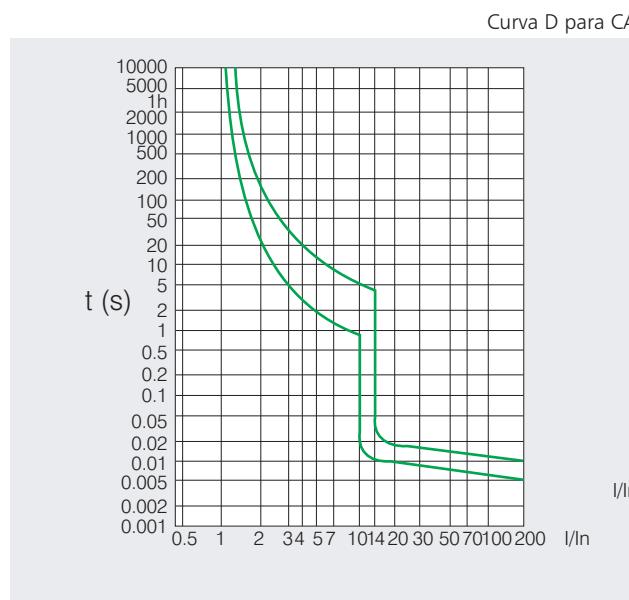
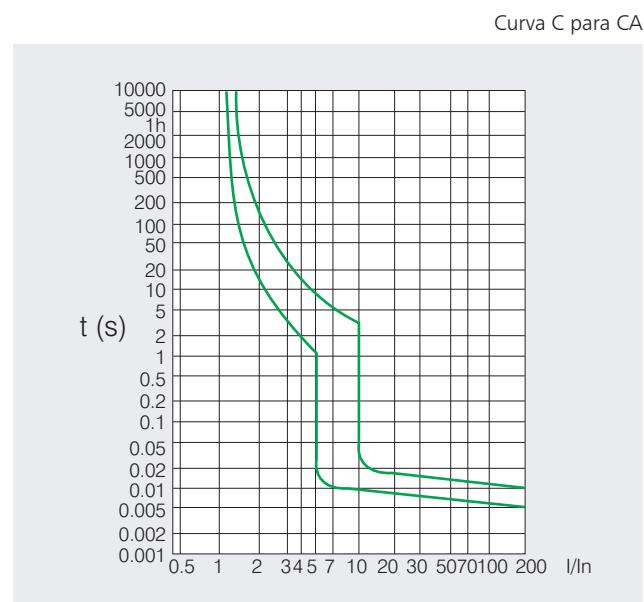
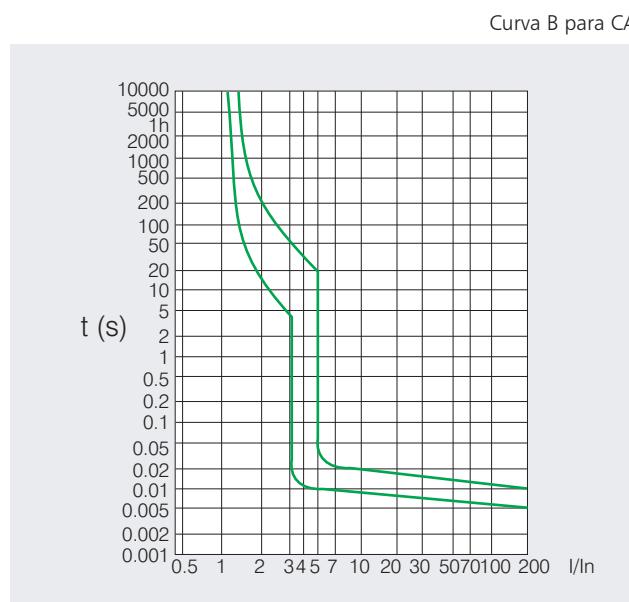
In (A)	Embalaje	Referencia Curva 4-7In	Referencia Curva 7-15In
1	12/180	NB1-1-1CC47	NB1-1-1CC715
2	12/180	NB1-1-2CC47	NB1-1-2CC715
3	12/180	NB1-1-3CC47	NB1-1-3CC715
4	12/180	NB1-1-4CC47	NB1-1-4CC715
6	12/180	NB1-1-6CC47	NB1-1-6CC715
10	12/180	NB1-1-10CC47	NB1-1-10CC715
16	12/180	NB1-1-16CC47	NB1-1-16CC715
20	12/180	NB1-1-20CC47	NB1-1-20CC715
25	12/180	NB1-1-25CC47	NB1-1-25CC715
32	12/180	NB1-1-32CC47	NB1-1-32CC715
40	12/180	NB1-1-40CC47	NB1-1-40CC715
50	12/180	NB1-1-50CC47	NB1-1-50CC715
63	12/180	NB1-1-63CC47	NB1-1-63CC715

**NB1 Bipolar 10kA****Utilización: 125Vcc**

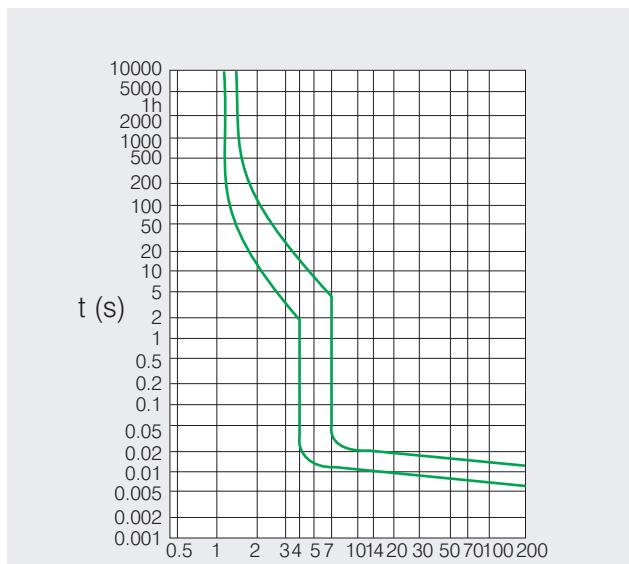
In (A)	Embalaje	Referencia Curva 4-7In	Referencia Curva 7-15In
1	12/180	NB1-1-1CC47	NB1-1-1CC715
2	12/180	NB1-1-2CC47	NB1-1-2CC715
3	12/180	NB1-1-3CC47	NB1-1-3CC715
4	12/180	NB1-1-4CC47	NB1-1-4CC715
6	12/180	NB1-1-6CC47	NB1-1-6CC715
10	12/180	NB1-1-10CC47	NB1-1-10CC715
16	12/180	NB1-1-16CC47	NB1-1-16CC715
20	12/180	NB1-1-20CC47	NB1-1-20CC715
25	12/180	NB1-1-25CC47	NB1-1-25CC715
32	12/180	NB1-1-32CC47	NB1-1-32CC715
40	12/180	NB1-1-40CC47	NB1-1-40CC715
50	12/180	NB1-1-50CC47	NB1-1-50CC715
63	12/180	NB1-1-63CC47	NB1-1-63CC715

## 1. Características técnicas

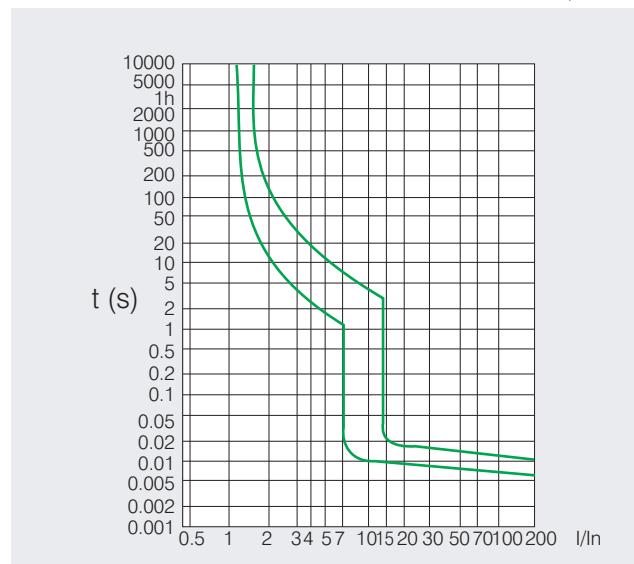
### 1.1 Curvas



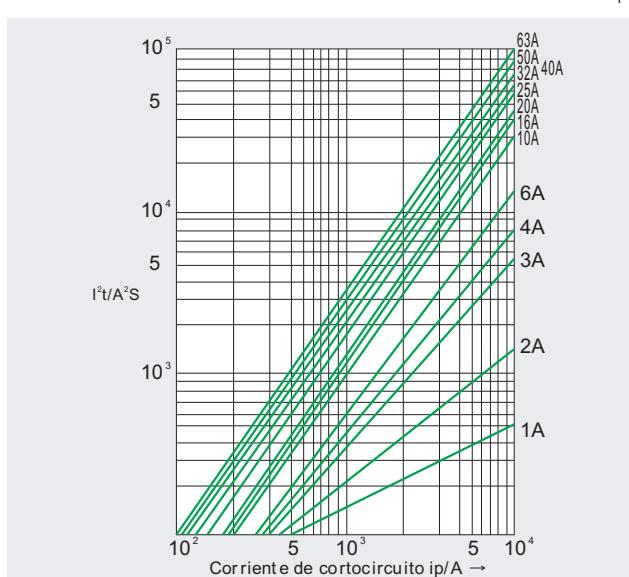
Curva 4-7 para CC



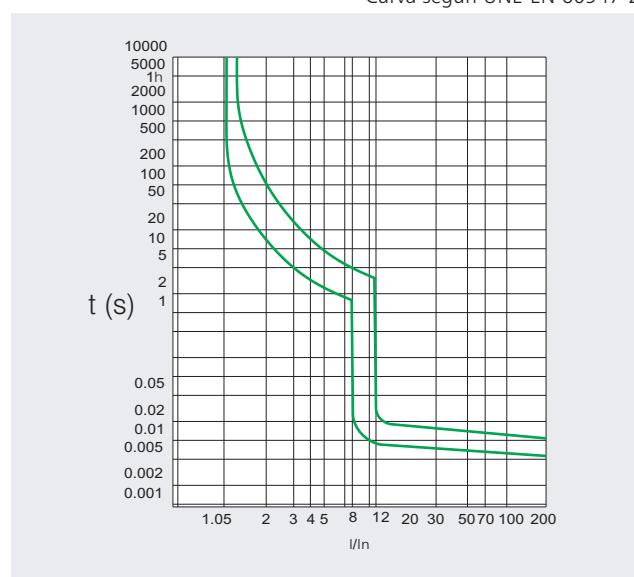
Curva 7-15 para CC



$I^2t$



Curva según UNE-EN 60947-2



## 1.2 Características técnicas

	Características		UNE-20317	UNE-EN 60898-1	UNE-EN 60947-2	UL1077	UL1077
Características eléctricas	Corriente nominal In	A	3,3.5,5,10,15 20,25,30,35 40,45,50,63		1, 2, 3, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63		
	Polos			1P, 2P, 3P, 4P		1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P
	Tensión nominal Ue	V		230/400		240/415	277/480
	Tensión de aislamiento Ui	V			500		
	Frecuencia nominal				50/60Hz		C.C.
	Poder de corte nominal	A	6000	6000/10000	15000 (1 a 32A)	5000	10000
	Clase de limitación de energía			3			
	Impulso de tensión máx. (1.2/50) Uimp	V			6000		
	Tensión de prueba dieléctrica (frec.indust. (1 min.)	kV			2		
	Grado de contaminación				2		
Características mecánicas	Pérdida de potencia por polo			Corriente nominal (A)		Max.pérdida potencia por polo (W)	
				1, 2, 3, 3.5, 4, 5, 6, 10		2	
				15, 16, 20, 25, 30, 32, 35		3.5	
				40, 45, 50, 63		5	
Instalación	Curvas de disparo		ICP	B, C, D	8-12In	B, C, D	4-7In, 7-14In
	Vida eléctrica				8000		
	Vida mecánica				20000		
	Indicador de posición de contactos				Si		
	Grado de protección				IP20		
	Temperatura de referencia para calibración de los aparatos	°C			30		
	Temperatura ambiente ( con promedio diario ≤35°C)	°C		-5...+40 (Aplicaciones especiales: ver Pag.13 referente a la compensación por temperatura ambiente)			
	Temperatura de almacenamiento	°C			-25...+70		
Accesorios	Tipo de terminales de conexión				Cable, Horquilla o Pin		
	Sección cable admisible terminales superior e inferior	mm <sup>2</sup>			25		
		AWG			18-3		
	Sección pletina admisible terminales superior e inferior	mm <sup>2</sup>			25		
		AWG			18-3		
	Par de apriete	N*m			2.5		
		In-lbs.			22		
	Montaje			Sobre guia DIN UNE-EN 60715 (35mm) - Fijación a guía mediante garras			
	Conexión				Entrada superior e inferior indistintamente		
	Contacto auxiliar				Si		
	Bobina de emisión de tensión				Si		
	Bobina de mínima tensión				Si		
	Contacto de alarma				Si		

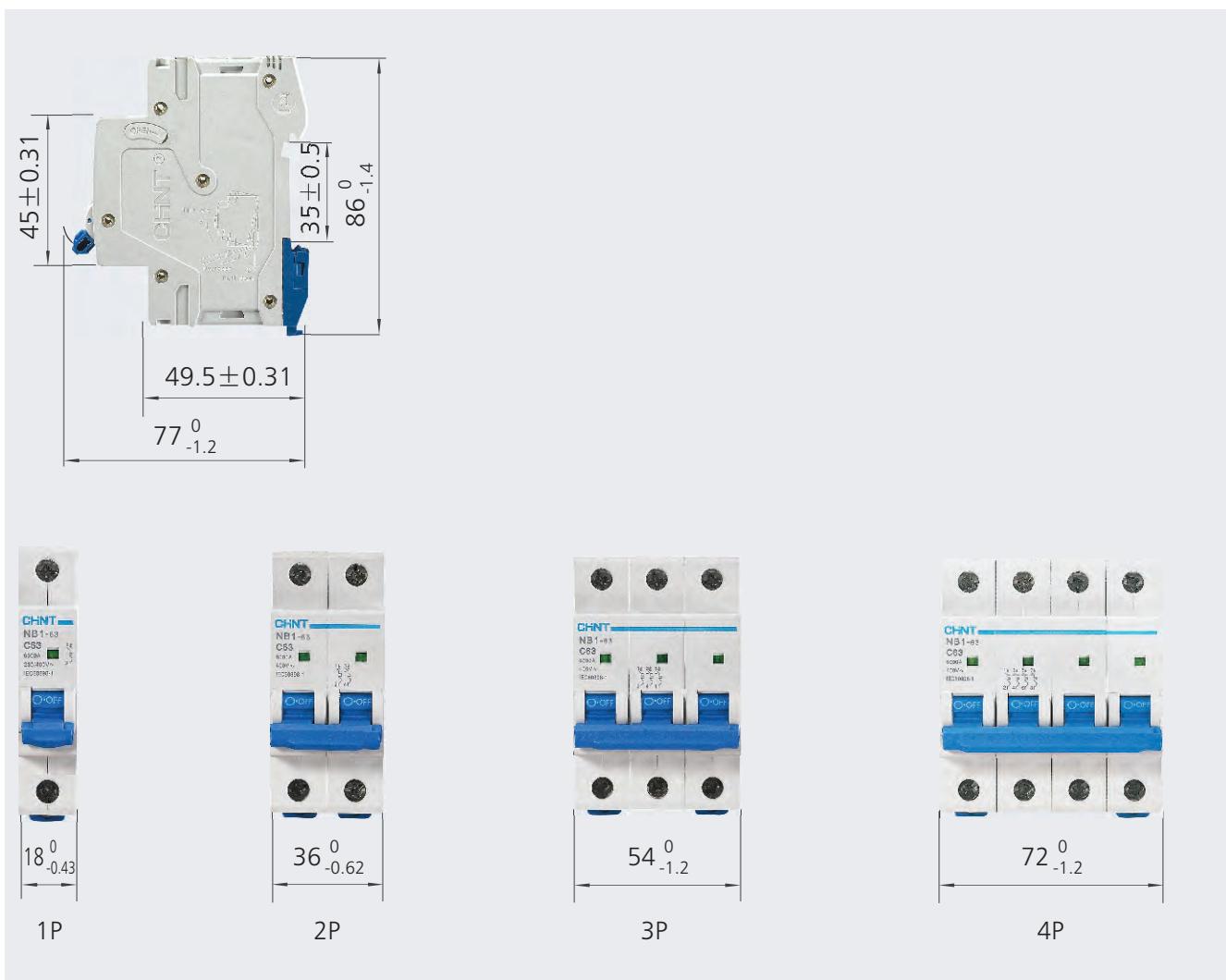
### 1.3 Corrección por temperatura ambiente

La corriente máxima permisible en un interruptor depende de la temperatura ambiente del lugar donde se instale. La temperatura ambiente es la temperatura existente en el interior de la caja o del cuadro de distribución en donde estén instalados los interruptores. La temperatura de referencia es 30°C.

Temperatura	-10°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C	55°C	60°C
Coeficiente de compensación de temperatura	1.20	1.15	1.10	1.05	1.00	0.95	0.90	0.875	0.85

Si se instalan varios interruptores de funcionamiento simultáneo en una caja pequeña, el aumento de temperatura en el interior de la misma provocará una disminución de la corriente. En ese caso deberá asignarse a la corriente nominal (ya reducida si fuese necesario debido a la temperatura ambiente) un factor de disminución de 0,8.

## 2. Dimensiones



### 3. Selectividad

	In (A)	Aguas arriba: RT36-00 (fusible)								
		20	25	36	50	63	80	100	125	160
		Is (kA)								
Aguas abajo: NB1-63, NB1-63H Curvas B, C	≤2	1.2	4	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12
	3	0.7	1.2	3.8	5.3	6	6	6	6	6
	4	0.6	0.9	2.5	3.8	6	6	6	6	6
	6	0.5	0.8	1.9	2.5	4.5	5	6	6	6
	10		0.7	1.4	2.2	3.2	3.6	6	6	6
	16			1.2	1.8	2.6	3	5.6	6	6
	20				1.5	2.2	2.5	4.6	6	6
	25				1.3	2	2.2	4.1	5.5	6
	32					1.7	1.9	3.8	4.5	6
	40						1.7	3	4	5
	50						1.5	2.6	3.5	4.5
	63							2.4	3.3	4.5

	In (A)	Aguas arriba: NM8-100S/H/R								
		16	20	25	32	40	50	63	80	100
		Is (kA)								
Aguas abajo: NB1-63, NB1-63H Curvas B, C	≤10	0.19	0.19	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.63	0.8
	16			0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.63	0.8
	20					0.5	0.5	0.5	0.63	0.8
	25						0.5	0.5	0.63	0.8
	32							0.5	0.63	0.8
	40								0.63	0.8
	50									0.8
	63									

### 3.4 Coordinación (Backup)

	In (A)	Aguas arriba: serie RT16						
		40	50	63	80	100	125	160
		Is (kA)						
Aguas abajo: NB1-63, NB1-63H Curvas B, C	1~6	40	40	40	40	40	40	40
	8~10	40	40	40	40	40	40	40
	13	40	40	40	40	35	35	35
	16	40	40	40	40	30	30	30
	20	40	40	40	40	30	30	30
	25	40	40	40	40	30	30	30
	32	40	40	40	40	30	30	30
	40	40	40	40	40	30	30	30
	50	30	30	30	30	30	30	30
	63	20	20	20	20	15	15	15

	In (A)	Aguas arriba: NM8					
		NM8-125S	NM8-125H	NM8-125R	NM8-250S	NM8-250H	NM8-250R
		Is (kA)					
Aguas abajo: NB1-63, NB1-63H Curvas B, C	1~6	15	18	18	15	15	15
	10~20	12	15	15	12	12	12
	32~40	12	15	15	12	12	12
	50~60	12	15	15	12	12	12



CHINT ELECTRICS, S.L.

C/ C nº 38 Nave 3  
Polígono Industrial Nº1 Arroyomolinos  
28938 Móstoles Madrid  
Tfno.: 91 645 0353  
Fax: 91 645 9582  
[www.chintelectrics.es](http://www.chintelectrics.es)

Septiembre 2011

© CHINT Electrics Todos los derechos reservados Impreso en papel reciclado



Las especificaciones y datos técnicos del presente catálogo pueden estar sujetos a cambios sin aviso previo.  
Contacte con CHINT para confirmar las características más importantes relativas al material de sus pedidos.