Transformadores de Corrente - Epóxi, Linha
Current Transformers - Epoxy, Line
Transformadores de Intensidad - Epoxi, Línea

BDE

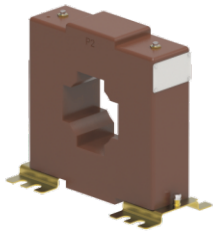
ISOLET
One step ahead!

Modelo / Model / Modelo — BDE - 2156B

Transformadores de Corrente
Medição ou Proteção

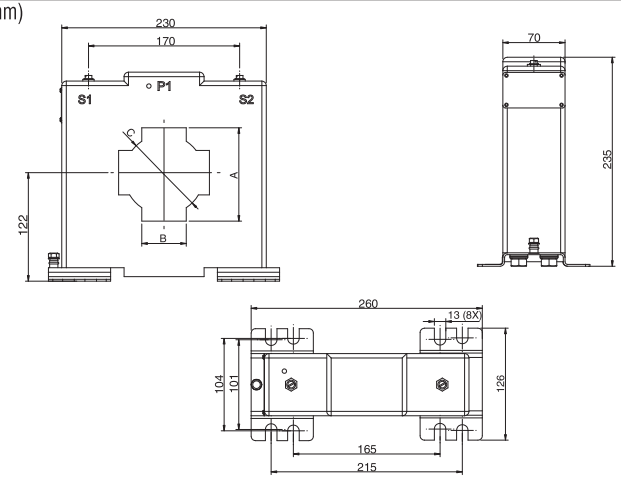
Current Transformers
Metering or Protection

Transformadores de Intensidad
Medición o Protección



		ABNT	IEEE / ANSI	IEC
Umáx./Um./Umax.	(kV.)	Até / Up to / Hasta 0,6	Até / Up to / Hasta 0.66	Até / Up to / Hasta 0,72
Tensão Sup./Rated. Pow. Freq./Ens. Dielec.	(kV.)	Até / Up to / Hasta 4	Até / Up to / Hasta 4	Até / Up to / Hasta 3
NBI / BIL / BIL	(kV.)	———	Até / Up to / Hasta 10	———
It. / Ith. / I ter.	(x In.)	80 (máx. 48 kA)		
Massa / Mass / Masa	(kg.)	15,00		
Fat. Térm. / Therm. Fact. / Fact. Térm.	(x In.)	1,2		
Freqüência / Frequency / Frecuencia	(Hz)	60Hz (50Hz Sob Consulta)		
Cor. Sec. / Sec. Curr. / Cor. Sec.	(A)	5A (1A Sob Consulta)		

Dimensões / Dimensions / Dimensiones (mm)



Corrente Primária Nominal / Rated Primary Current / Corriente Primária Nominal	Dimensões/Dimensions Dimensiones(mm) A	B	C
100 até/up to/hasta 500A	41	11	33
600 até/up to/hasta 1000A	65	30	55
1200 até/up to/hasta 2000A	78	30	68
2500 até/up to/hasta 6000A	105	50	90

Atenção a nomenclatura de exatidão ABNT		
	NBR 6856/1992	NBR 6856/2015
Medição	0,3C25	25VA 0,3
Proteção	10B100	25VA 10P20
Med + Prot	0,3C25 - 10B100	25VA0,3 - 25VA 10P20
Para mais informações consultar artigo técnico no site da Isolet		

Aplicação / Aplication / Aplicación	Medição / Metering / Medición															Proteção / Protection / Protección												
Norma / Standard / Norma	ABNT (VA)					IEEE / ANSI (Ω)					IEC (VA)					ABNT (VA)					IEEE / ANSI (Ω)					IEC (VA)					
Carga / Burden / Carga	C2,5	C5,0	C12,5	C25	C50	B0.1	B0.2	B0.5	B0.9	B1.8	2,5	5,0	10	15	30	C2,5	C5,0	C12,5	C25	C50	B0.1	B0.2	B0.5	B0.9	B1.8	2,5	5,0	10	15	20	30
· Corrente Primária Nominal (A) / · Rated Primary Current (A) / · Corriente Primaria Nominal (A) — 5																															
10																															
15																															
20																															
25																															
30																															
40																															
50																															
60																															
75																															
100	0,6	1,2	1,2			0.6	1.2	1.2			1	1	1			10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
125	0,6	1,2	1,2			0.6	1.2	1.2			1	1	1			10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
150	0,6	0,6	1,2	1,2		0.6	0.6	1.2	1.2		0,5	0,5	1	1		10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
200	0,3	0,3	0,6	0,6	1,2	0.3	0.3	0.6	0.6	1.2	0,5	0,5	0,5	1		10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10		
250	0,3	0,3	0,6	0,6	0,6	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0,2	0,5	0,5	1	1	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10		
300	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0,2	0,2	0,5	0,5	1	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10		
400	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)		C10	C20	C50	C100		10P20	10P20	10P20	10P20	10P20	10P15
500	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)		C10	C20	C50	C100		10P20	10P20	10P20	10P20	10P20	10P15
600	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)		C10	C20	C50	C100		5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P15
800	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)		C10	C20	C50	C100		5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P15
1000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
1200	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
1500	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
2000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
2500	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
3000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
4000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
5000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20
6000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)	10B100 (10P20)	10B200 (10P20)	C10	C20	C50	C100	C200	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P20

Normas de Referência ABNT NBR 6856 - IEEE C57.13 - IEC 61869-2

Reference Standards ABNT NBR 6856 - IEEE C57.13 - IEC 61689-2

Normas de Referencia ABNT NBR 6856 - IEEE C57.13 - IEC 61689-2