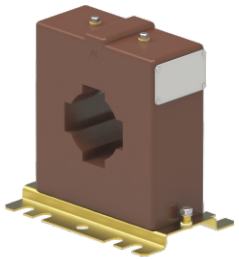
Transformadores de Corrente - Epóxi, Linha
Current Transformers - Epoxy, Line
Transformadores de Intensidad - Epoxi, Línea

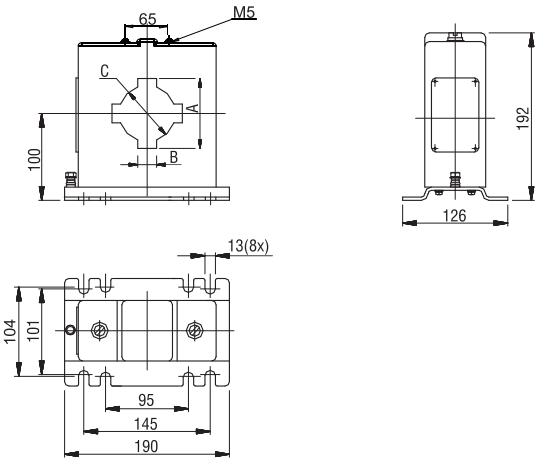
BDE

ISOLET One step ahead!

Modelo / Model / Modelo	BDE - 1720B
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.)	8,00		
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

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 (∩)					IEC (VA)					ABNT (VA)					IEEE / ANSI (∩)					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)	5																														
	10																														
	15																														
· Rated Primary Current (A)	20																														
	25																														
· Corriente Primaria Nominal (A)	30																														
	40																														
	50																														
	60																														
	75																														
	100	0,6	1,2				0.6	1.2				1	1				10B10 (10P20)					C10					10P20	10P10				
	125	0,6	1,2				0.6	1.2				1	1				10B10 (10P20)					C10					10P20	10P10				
	150	0,6	1,2				0.6	1.2				0,5	0,5				10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
	200	0,3	0,6	0,6	1,2		0.3	0.6	0.6	1.2		0,5	0,5	0,5	1		10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
	250	0,3	0,3	0,6	1,2		0.3	0.3	0.6	1.2		0,2	0,5	0,5	1		10B10 (10P20)	10B20 (10P20)				C10	C20				10P20	10P20	10P10			
	300	0,3	0,3	0,6	0,6	1,2	0.3	0.3	0.6	0.6	1.2	0,2	0,2	0,5	0,5	1	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10	10P10	
	400	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	10B10 (10P20)	10B20 (10P20)	10B50 (10P20)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10	10P10	
	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)			C10	C20	C50			10P20	10P20	10P20	10P10	10P10	10P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P10	5P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P10
	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)			C10	C20	C50			5P20	5P20	5P20	5P20	5P20	5P10
	2500																														
	3000																														
	4000																														
	5000																														
	6000																														

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