

# BCS-21

USO INTERNO - 24 KV

# TRANSFORMADOR DE CORRENTE

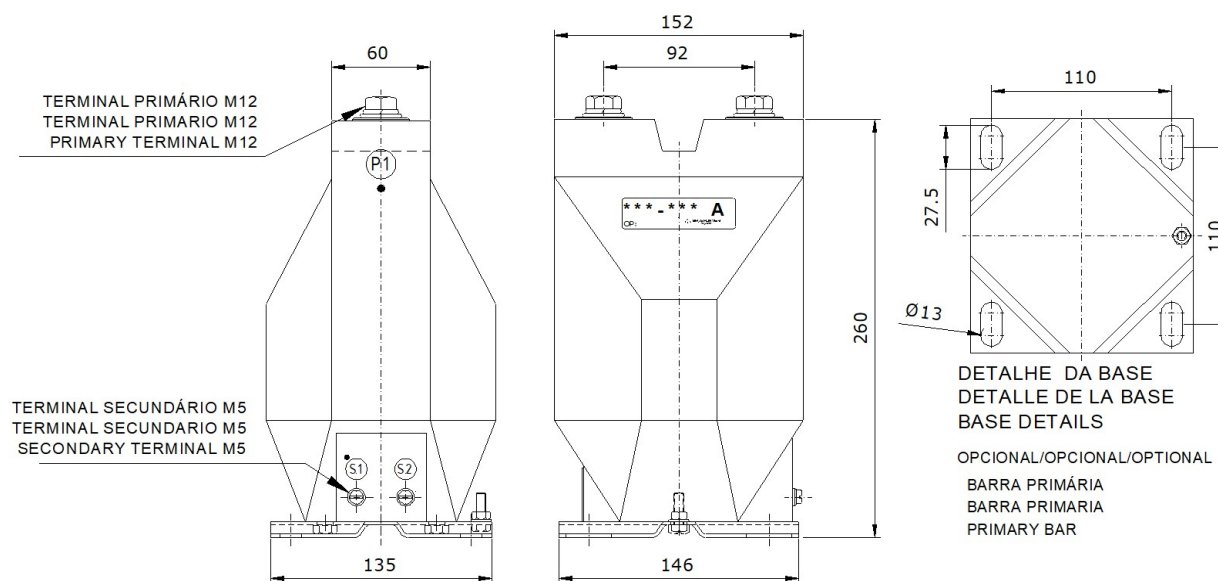
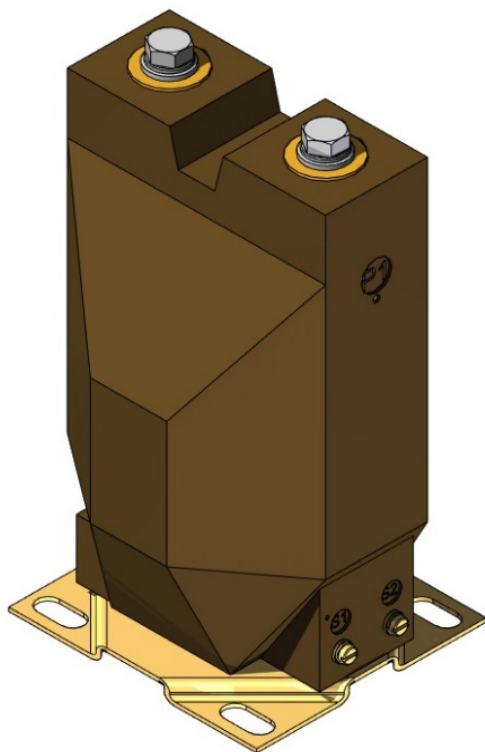
TRANSFORMADOR DE CORRIENTE | CURRENT TRANSFORMER



BRASFORMER

O CAMINHO DA ENERGIA

DIMENSÕES | DIMENSIONES | DIMENSIONS (MM)



## DIMENSÕES ORIENTATIVAS

DIMENSÕES ORIENTATIVAS	DIMENSIONES	DIMENSIONS	UNID.
Altura	Altura	Height	260 mm
Comprimento	Largo	Length	152 mm
Largura	Ancho	Width	135 mm
Fixação - Furo $\varnothing$ 13 mm	Fijación $\varnothing$ 13mm	Fixing $\varnothing$ 13mm	110x110 mm
Peso Estimado	Peso	Weight	9,5 kgs

## SOB CONSULTA

- Valores diferentes de Is, Ft, lth, e Frequência
- Exatidão 0,2S ou 0,5S (IEC 61869-2)
- Exatidão 0,3S, 0,6S, PR, PX e PXR (NBR 6856/21)
- Altitude > 1000 metros
- Dispositivo de lacre
- Outras condições especiais

## BAJO PEDIDO

- Valores diferentes de Is, Ft, lth, y Frecuencia
- Precisión 0,2S o 0,5S (IEC 61869-2)
- Precisión 0,3S, 0,6S, PR, PX y PXR (NBR 6856/21)
- Altitud > 1000 metros
- Dispositivo de sellado
- Otras condiciones especiales

## ON REQUEST

- Different values of Is, Ft, lth, and Frequency
- Accuracy 0,2S or 0,5S (IEC 61869-2)
- Accuracy 0,3S, 0,6S, PR, PX and PXR (NBR 6856/21)
- Altitude > 1000 meters
- Sealing device
- Other special conditions



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	ELECTRICAL CHARACTERISTICS		NBR 6856/92	NBR 6856/21	IEC 61869-2
MODELO	MODELO	MODEL	UNID.			
Tensão Máxima	Tensión Máxima	Max. Voltage	kV	24,2	24	24
Tensão Freq. Industrial	Tensión a Frec. Ind.	Power Freq. Voltage	kV	50	50	50
NI	NBI	BIL	kV	125	125	125
Frequência	Frecuencia	Frequency	Hz	60	60	60
Fat. Térm.	Factor Térmico	Therm. Factor	x In	1,2	1,2	1,2
Ith = Corrente Curto Circuito Térmica	Corriente Cortocircuito Térmica	Short Circuit Thermal Current	x In	80	80	80
Ipn - Corrente Primária Máxima	Corriente Primaria Máxima	Maximum Primary Current	A	800	800	800
Ipn - Máxima Religação Primária	Máxima Doble Relación	Max. Doble Ratio	A	400x800	400x800	400x800
Is = Corrente Secundária	Corriente Secundaria	Rated secondary Current	A	1 ou 5	1 ou 5	1 ou 5
Qtde. máxima de secundários	Número de Núcleos	Number of cores	Qt.	1	1	1

### EXATIDÃO | PRECISIÓN | ACCURACY

IP(A)		5	10	25	50	75	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	3000		
		1 Secundário (Medição ou Proteção)							1 Secundario (Medición o Protección)					1 Secondary (Metering or Protection)							
NORMA NORMA   STANDARD	NBR 6856/92	(M) - Medição	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	0,3C50	-	-	-	-	-	-	
		(P) - Proteção	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	10B50	-	-	-	-	-	-
	NBR 6856/21	(M) - Medição	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	50VA 0,3	-	-	-	-	-	-
		(P) - Proteção	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	12,5VA 10P20	-	-	-	-	-	-
IEC 61869-2	(M) - Medição	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	30VA CLO,2	-	-	-	-	-	-	
	(P) - Proteção	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	10VA 10P20	-	-	-	-	-	-	
		2 Secundários (Medição + Proteção)							2 Secundarios (Medición + Protección)					2 Secondary (Metering + Protection)							
NORMA NORMA   STANDARD	NBR 6856/92	(M)+(P) Medição+Proteção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(M)+(P) Medição+Proteção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NBR 6856/21	(M)+(P) Medição+Proteção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(M)+(P) Medição+Proteção		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IEC 61869-2	(M)+(P) Medição+Proteção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	(M)+(P) Medição+Proteção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

### CONTATO | CONTACTO | CONTACT