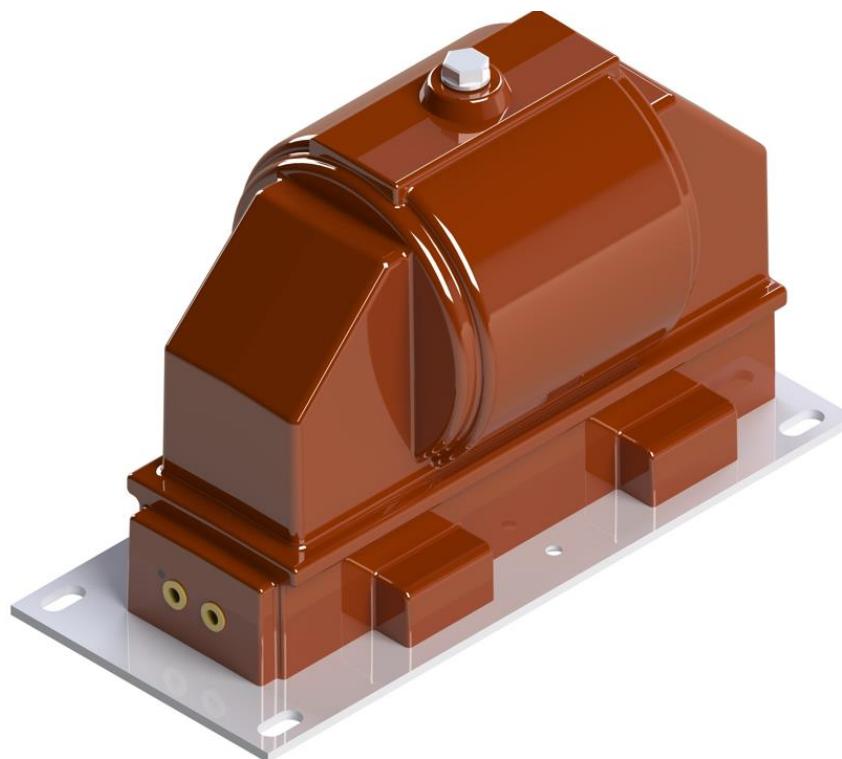




TRANSFORMADOR DE POTENCIAL INDUTIVO

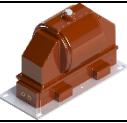
Inductive voltage transformer
Transformador de tensión inductivo



IPSH

Rua São João Clímaco, 315 – São João Clímaco
São Paulo (SP) – Brasil – CEP: 04255 - 000
Tel: +55 (11) 2148-7121 – FAX: +55 (11) 2148-7111
zilmer@zilmer.com.br – www.zilmer.com.br

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS / ELECTRICAL CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS

	IPSH			Unidade Unity Unidad	NBR 6856	IEC 61869	IEEE C57.3
Aplicação	Application	Aplicación	-	Interno / Indoor / Interior			
Um	Um	Um	kV	15	17,5	15,5	
Tensão Prim.	Prim. Volt.	Tens. Prim.	V	13800/ $\sqrt{3}$	13800/ $\sqrt{3}$	13800/ $\sqrt{3}$	
Tensão Sec.	Sec. Volt.	Tens. Sec.	V	115 a 440	115 up to 440	115 Hasta 440	
				115/ $\sqrt{3}$	115/ $\sqrt{3}$	115/ $\sqrt{3}$	
Frequência	Frenquecy	Frecuencia	Hz	60	60	60	
Fst	Volt. Factor	Fst	Cont.	1,2	1,2	1,2	
				30(s)	1,5	1,5	
Pot. Térmica	Out Put	Pot. Térn.	VA	400	400	400	
NBI	BIL	BIL	kV	95	95	95	
Tensão a Freq.Ind	Power Freq. Voltage	Tensión a Frec.Ind	kV	34	34	34	
Isolamento	Insulation	Aislamiento	-	Resina Epóxi	Resina Epóxi	Resina Epóxi	

Classe de Exatidão / Accuracy Class / Clase de Precisión

	NBR 6856			IEC 61869			IEEE C57.3		
	1°- Enrolamento Winding Devanado	2°- Enrolamento Winding Devanado	3°- Enrolamento Winding Devanado	1°- Enrolamento Winding Devanado	2°- Enrolamento Winding Devanado	3°- Enrolamento Winding Devanado	1°- Enrolamento Winding Devanado	2°- Enrolamento Winding Devanado	3°- Enrolamento Winding Devanado
Med.	0,3P75	-	-	50VA CL0,2	-	-	0,3Y	-	-
Prot.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prot.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Notas / Notes / Notas:

Classe de temperatura / Temperature Class / Clase de Temperatura: 105°C

Um = Tensão Máxima / Maximum Voltage / Maxima Primaria

Fst = Fator de Sobretenção / Voltage Factor / Factor de Sobretensión

Outras classes de temperatura, sob consulta / Other temperature classes, on request / Otras clases de temperatura, bajo consulta.

Outras normas / Other Standards / Otras normas.

Sob Consulta/ Upon Request / Bajo Consulta:

- Outros valores de Tensão Primaria, Tens. Sec., Fst 1,9, Pot Térmica e frequência / Other values of Prim. Voltage, Sec. voltage, Voltage Factor 1,9, Out Put and frequency / Otros valores de Tens. Prim. sec, Fst 1,9, Pth y frecuencia.
- Outras relações / Other ratios with / Otras relaciones.
- Opcional / Optional / Opcional: Caixa de bornes secundária / Secondary Box / Caja Cubreborne.
- Mais de 2 enrolamentos secundários / More than 2 secondary windings / Más de 2 devanados sencundarios.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS / CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Terminais Primários M10 / Primary Terminals M10 / Terminales Primarios M10

Terminais Secundários M5 / Secondary Terminals M5 / Terminales Secundarios M5

Base de Fixação Aço Zinulado Trivalente / Fixing Base Trivalent Galvanized Steel / Base Fijación Acero Zincado Trivalente

Dimensões / Dimensions / Dimensiones (mm)

Massa / Mass / Massa: 18kg

Base de Fixação / Fixing Base / Base Fijación

