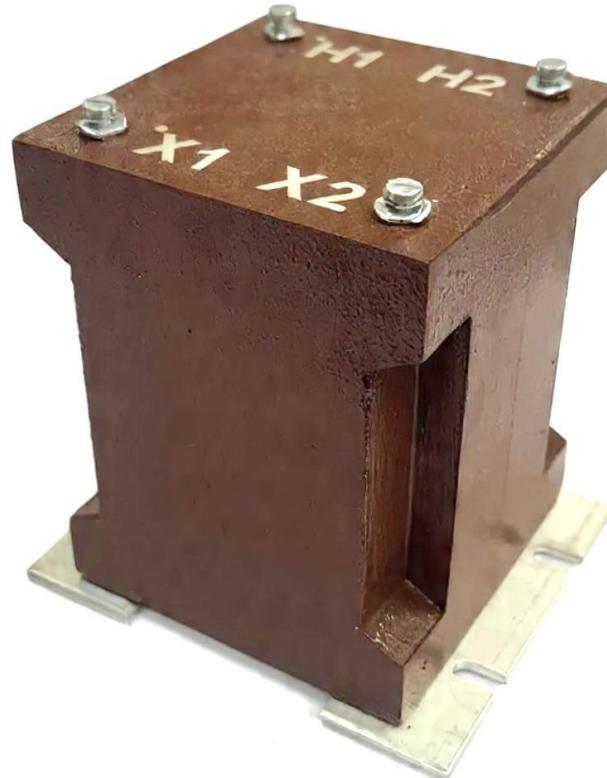




TRANSFORMADOR DE POTENCIAL INDUTIVO

Inductive voltage transformer
Transformador de tensión inductivo



IPS-2A

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 CONSTRUTIVAS / CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

IPS-2-A

			Unidade Unity Unidad	NBR 6856	IEC 61869	IEEE C57.3
Aplicação	Application	Aplicación	-		I interno / Indoor / Interior	
Um	Um	Um	kV	0,6	0,72	0,6
Tesão Prim.	Prim. Volt.	Tens. Prim.	V	660	660/V3	660/V3
Tensão Sec.	Sec. Volt.	Tens. Sec.	V	115 a 440	115 up tu 440	115 hasta 440
				115/ $\sqrt{3}$	115/ $\sqrt{3}$	115/ $\sqrt{3}$
Frequência	Frenquecy	Frecuencia	Hz	60	50 or 60	50 o 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	500 ou 2x250	500 or 2x250	500 o 2x250
NBI	BIL	BIL	kV	-	-	-
Tensão a Freq.Ind	Power Freq. Voltage	Tensión a Frec.Ind	kV	4	4	4
Isolamento	Insulation	Aislamiento	-	Resina Epóxi	Resina Epóxi	Resina Epóxi

Classe de Exatidão / Accuracy Class / Clase de Precisión

	NBR 6856			IEC 61869			IEEE C57.3		
	1º- Enrolamento Winding Devanado	2º- Enrolamento Winding Devanado	3º- Enrolamento Winding Devanado	1º- Enrolamento Winding Devanado	2º- Enrolamento Winding Devanado	3º- Enrolamento Winding Devanado	1º- Enrolamento Winding Devanado	2º- Enrolamento Winding Devanado	3º- Enrolamento Winding Devanado
Med.	0,3P75	-	-	50VA CL0,2	-	-	0,3Y	-	-
Prot.	0,6P75	1,2P75	-	50VA CL0,6	3P 50VA	-	0,6Y	1,2Y	-
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 / Outros 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 / Secundary Box / Caja Cubreborne.
- Mais de 2 enrolamentos secundários / More than 2 secundary windings / Más de 2 devanados secundarios.

Terminais Primários M10 / Primary Terminals M10 / Terminales Primarios M10

Terminais Secundários M5 / Secondary Terminals M5 / Terminales Secundarios M5

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

Dimensões / Dimensions / Dimensiones (mm)

Massa / Mass / Massa: 8kg

