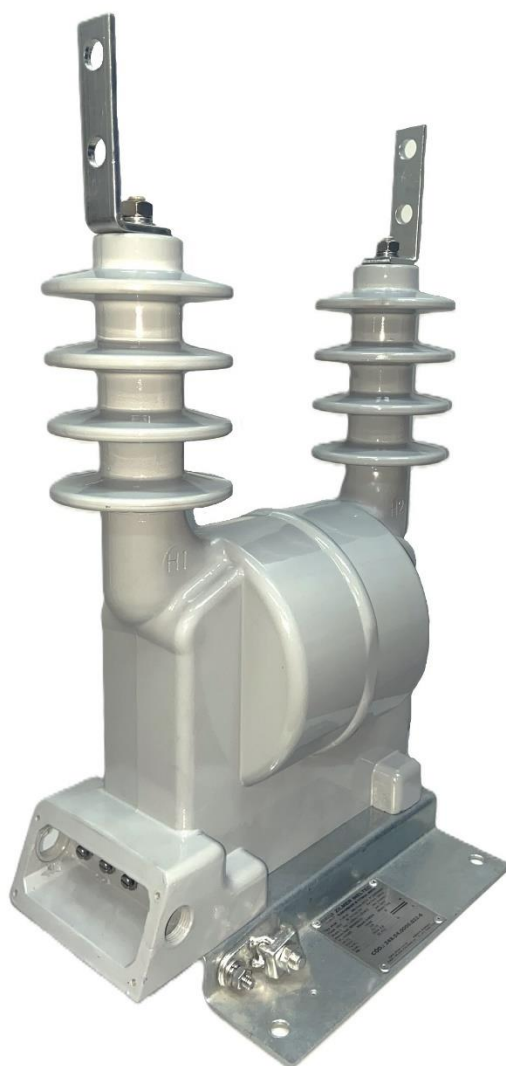




TRANSFORMADOR DE POTENCIAL INDUTIVO
Inductive voltage transformer
Transformador de tensión inductivo



IPSGE-FF

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS / ELETRICAL CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS

IPSGE-FF

Unidade
Unity
Unidad

NBR 6856

IEC 61869

IEEE C57.3



Aplicação	Application	Aplicación	-	Externo / Outdoor / Exterior		
Um	Um	Um	kV	15	17,5	15,5
Tensão Prim.	Prim. Volt.	Tens. Prim.	V	13800	13800	13800
Tensão Sec.	Sec. Volt.	Tens. Sec.	V	115 a 440	115 up to 440	115 hasta 440
Frequência	Frenquency	Frecuencia	Hz	60	50 or 60	50 o 60
Fst	Volt. Factor	Fst	Cont.	1,2	1,2	1,2
Pot. Térmica	Out Put	Pot. Térm.	30(s)	1,5	1,5	1,5
NBI	BIL	BIL	VA	500 ou 2x250	500 or 2x250	500 o 2x250
Tensão a Freq.Ind	Power Freq. Voltage	Tensión a Frec.Ind	kV	95	95	95
Isolamento	Insulation	Aislamiento	kV	34	38	34
			-	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 Sobretensão / 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 secundarios.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS / CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

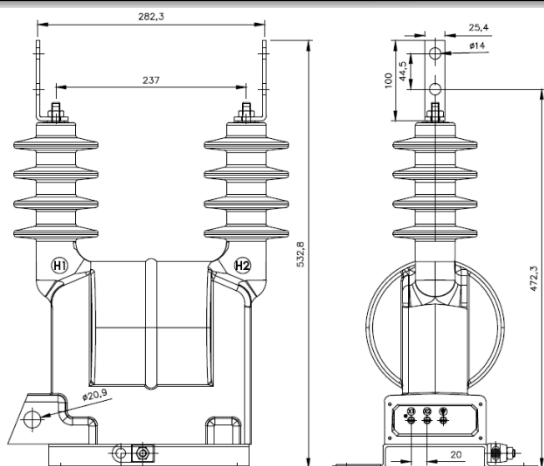
Terminais Primários M10 / Primary Terminals M10 / Terminales Primarios M10

Terminais Secundários M5 / Secondary Terminals M5 / Terminales Secundários M5

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

Dimensões / Dimensions / Dimensiones (mm)

Massa / Mass / Massa: 22,5kg



Base de Fixação / Fixing Base / Base Fijación

