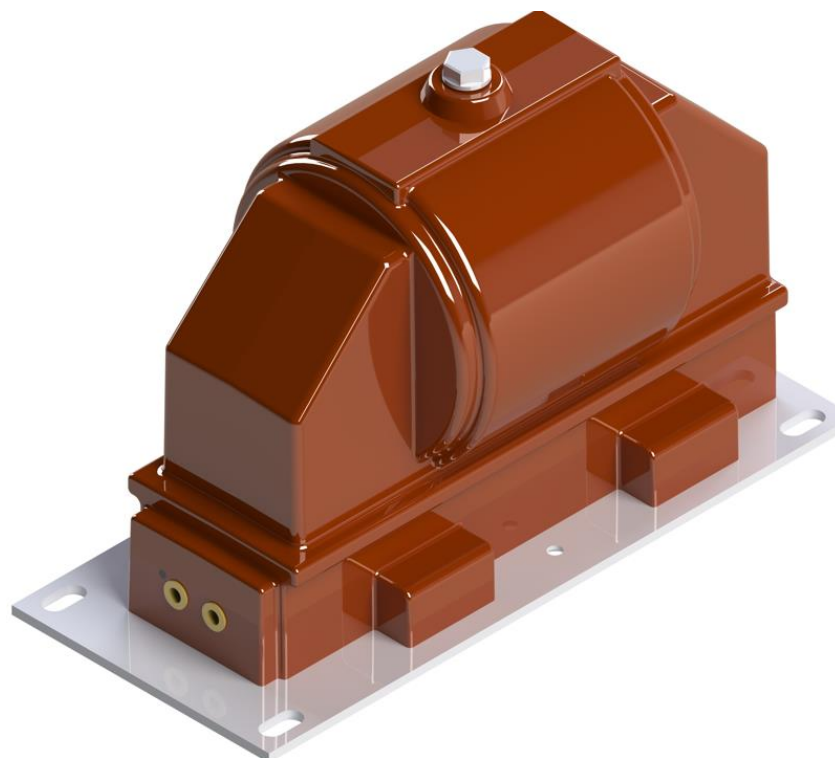


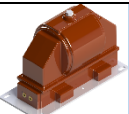


TRANSFORMADOR DE POTENCIAL INDUTIVO
Inductive voltage transformer
Transformador de tensión inductivo



IPSH

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS / ELETRICAL CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS

| | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|
|  <h1>IPSH</h1> | | | 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/√3 | 13800/√3 | 13800/√3 |
| Tensão Sec. | Sec. Volt. | Tens. Sec. | V | 115 a 440 | 115 up to 440 | 115 Hasta 440 |
| | | | | 115/√3 | 115/√3 | 115/√3 |
| Frequência | Frenquency | Frecuencia | Hz | 60 | 60 | 60 |
| Fst | Volt. Factor | Fst | Cont. | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| | | | 30(s) | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Pot. Térmica | Out Put | Pot. Térm. | 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 Sobretencción

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 Primária, 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 devanandos sencundarios.

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: 18kg

Base de Fixação / Fixing Base / Base Fijación

