

# Transformador de Potencial BPS-14

Transformador de Tensão  
Voltage Transformer



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Modelo	Modelo	Model	Unid.
Tensão Máxima	Tensión Máxima	Max. Voltage	kV
Tensão Freq. Industrial	Tensión a Freq. Ind.	Power Freq. Voltage	kV
NI	NBI	BIL	kV
Frequência	Frecuencia	Frequency	Hz
Polência Térmica	Polência Térmica	Thermal Burden	VA
Fator de Sobretensão (Fst)	Factor Sobretensión	Voltage Factor	
Upn-Tensão Primária Máxima	Maxima Tensión Primaria	Maximum Primary Voltage	V
Us - Tensão Secundária Máxima	Máxima Tensión Secundária	Maximum Secondary Voltage	V
Us - Máxima Religação Secundária	Máxima Doble Relación	Maximum Doble Ratio	V
Qlde. máxima de secundários	número de Nucleos	Number of cores	Qt.

Exatidão (1 Secundário)	Precisión (1 Secundario)	Accuracy (1 Secondary)
Medição	Medición	Metering
Proteção	Protección	Protection

Exatidão (2 Secundários)	Precisión (2 Secundarios)	Accuracy (2 Secondary)
Medição + Medição	Medición + Medición	Metering + Metering
Medição + Proteção	Medición + Protección	Metering + Protection
Proteção + Proteção	Protección + Protección	Protection + Protection

Dimensões Orientativas	Dimensiones	Dimensions
Altura	Altura	Height 259 mm
Comprimento	Largo	Length 255 mm
Largura	Ancho	Width 185 mm
Fixação - Furo Ø 13 mm	Fijación Ø 13 mm	Fixing Ø 13 mm 150x210 mm
Peso Estimado	Peso	Weight 19 Kg

Informações Gerais
-Montagem em qualquer posição
-Classe de temperatura A ( 105°C)
-Uso interior
-Fase-Fase = Grupo de ligação 1
-Parafusos, bases e arruelas em aço bicromatizado

Sob Consulta
-Valores diferentes de Up, Us, Fst e Frequência
-Outras relações com ou sem derivação
-Dispositivo de lacre
-Grupo de ligação 2,3a e 3b
-Outras condições especiais

NBR 6855/09	IEC 61869-3
15	17,5
34	38
110	95
60 1000	
Grupo de Ligação 1 - 1,2 (30segundos) / 1,2 (Contínuo)	1,2 (30segundos) / 1,2 (Contínuo)
13800 660 220x440 1	

0,3P75	100VA CL0,5
0,6P200	400VA 3P

-	-
-	-
-	-

