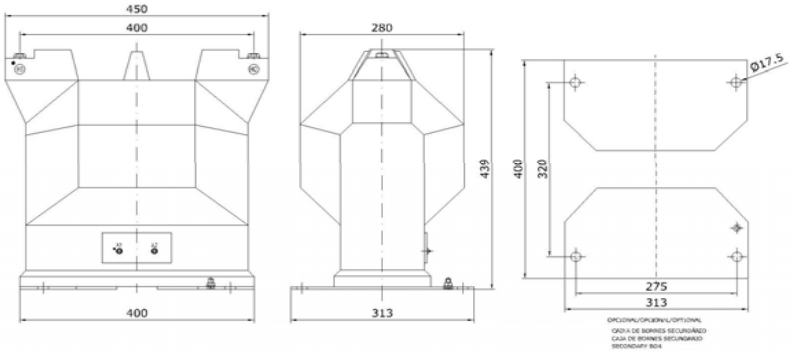
Transformador de Potencial BPS-32

Transformador de Tensión

Voltage Transformer

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	ELECTRICAL CHARACTERISTICS		NBR 6855/09	IEC 61869-3
Modelo	*Modelo*	*Model*	*Unid.*		
Tensão Máxima	*Tensión Maxima*	*Max. Voltage*	*kV*	36,2	36
Tensão Freq. Industrial	*Tensión a Freq. Ind.*	*Power Freq. Voltage*	*kV*	70	70
NI	*NBI*	*BIL*	*kV*	170	170
Frequência	*Frecuencia*	*Frequency*	*Hz*	60	
Potência Térmica	*Poténcia Térmica*	*Thermal Burden*	*VA*	1 Secundário (1750VA) ou 2 Secundários (2x500VA)	
Fator de Sobretensão (Fst)	*Factor Sobretensión*	*Voltage Factor*		Grupo de Ligação 1 - 1,2 (30segundos) / 1,2 (Contínuo)	1,2 (30segundos) / 1,2 (Contínuo)
Upn-Tensão Primária Máxima	*Maxima Ténsión Primaria*	*Maximum Primary Voltage*	*V*	36200	
Us - Tensão Secundária Máxima	*Máxima Ténsión Secundária*	*Maximum SecundaryVoltage*	*V*	660	
Us - Máxima Religação Secundária	*Máxima Doble Relación*	*Maximum Doble Ratio*	*V*	220x440	
Qtde. máxima de secundários	*número de Nucleos*	*Number of cores*	*Qt.*	3	
Exatidão (1 Secundário)	*Precisión (1 Secundario)*	*Accuracy (1 Secundary)*			
Medição	*Medición*	*Metering*		0,3P100	100VA CL0,5
Proteção	*Proteción*	*Protection*		0,6P200	200VA 3P
Exatidão (2 Secundários)	*Precisión (2 Secundarios)*	*Accuracy (2 Secundary)*			
Medição + Medição	*Medición + Medición*	*Metering + Metering*		0,3P75 - 0,3P75	50VA CL0,5 - 50VA CL0,5
Medição + Proteção	*Medición + Proteción*	*Metering + Protection*		0,3P75 - 0,6P100	50VA CL0,5 - 100VA 3P
Proteção + Proteção	*Proteción + Proteción*	*Protection + Protection*		0,6P100 - 0,6P100	100VA 3P - 100VA 3P
Dimensões Orientativas	*Dimensiones*	*Dimensions*			
Altura	*Altura*	*Height*	*439 mm*		
Comprimento	*Largo*	*Length*	*313 mm*		
Largura	*Ancho*	*Width*	*450 mm*		
Fixação - Furo ø 17,5 mm	*Fijación ø 17,5 mm*	*Fixing ø 17,5 mm*	*275x320 mm*		
Peso Estimado	*Peso*	*Weight*	*74 Kg*		

DIMENSÕES / DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)



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 Freqüência
-Outras relações com ou sem derivação
-Dispositivo de lacre
-3 Secundários
-Grupo de ligação 2,3a e 3b
-Outras condições especiais

Revisão 01 - Junho/2018