

Transformadores de tensión Voltage current transformers

**TE15R
TE15PR**



Características - Features

Los modelos TE15P y TE15PR son transformadores de tensión, encapsulados en plástico (TE15P) o en resina (TE15PR).

Su margen de medida es de 80 - 120 % VPN y la carga es de 25 - 100% ($\cos \varphi = 0,8$).

The TE15P and TE15PR models are voltage transformers, encapsulated in plastic (TE15P) or resin (TE15PR).

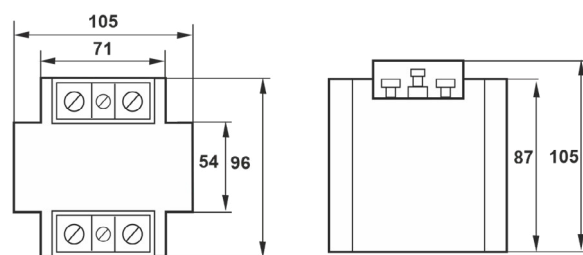
Their measuring range is 80 - 120 % NPV and the load is 25 - 100% ($\cos \varphi = 0.8$).



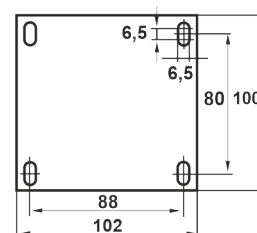
Datos técnicos generales - General technical data

Características generales - General features	
Tensión primaria Primary voltage	Hasta Up to 440 V
Tensión secundaria Secondary voltage	110 ÷ 230 V
Precisión - Accuracy	Clase Class 0,5 - 15 VA Clase Class 1 - 25 VA
Frecuencia - Frequency	50 - 60 Hz
Factor de seguridad Security factor	$F_s < 5$
T° de funcionamiento Operating temperature	-10 ÷ 50 °C
Sobrecarga continua Continuous overload	$ID = 1,2 \times V_n$
Tensión de servicio (máx.) Rated voltage (maximum)	720V
Tensión de ensayo Test voltage	3 kV AC (1 min)
Grado de protección Protection degree	IP20
Clase de aislamiento Insulation class	Clase E (Clase B (130°C) disponible) Class E (Class B (130°C) available)

Dimensiones - Dimensions



Soporte de fijación
Mounting bracket



Valores en mm - Values in mm

Normas - Standards

- IEC/UNE-EN 61869-3



S.A. DE CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

C/ Aragoneses 15 · 28108 Alcobendas · Madrid · España
saci@saci.es · (+34) 91 519 02 45 · www.saci.es