

Transformador homopolar Homopolar transformer

TUP_R



Características - Features

Transformador de intensidad **TUP_R** para la medición de corrientes homopolares. Es un transformador de primario pasante, diseñado para acoger varios cables, pero puede ser utilizado también con pletinas. Está encapsulado en resina.

TUP_R current transformer for measuring homopolar currents. It is a through primary transformer designed to accommodate several cables, but can also be used with busbars. It is encapsulated in resin.

Primario pasante - Bus-bar

Modelo - Model	TUP310R	TUP300R	TUP900R
Barra - Bus-bar (mm)	310x80	384x84	905x145
Precisión - Accuracy class	5P10		
I _{pn} / I _{sn} (A)	60 / 1 A		
VA	0,25		



TUP310R



TUP300R

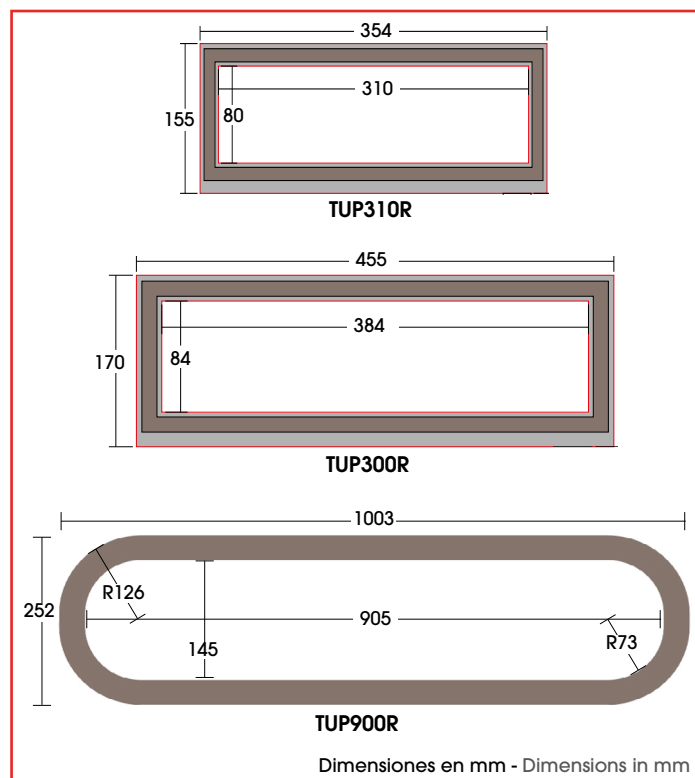


TUP900R

Datos técnicos generales - General technical data

Tensión de servicio (máxima) Rated voltage (maximum)	720 V
Tensión de ensayo - Test voltage	3 kV (1 min)
Intensidad térmica nominal de cortocircuito Rated short-time thermal current	60 x I _n
Intensidad dinámica nominal Rated dynamic current	2,5 x I _{th}
Sobrecarga continua Continuous overload	1,5 x I _n
Temperatura de funcionamiento Operating temperature	-5°C / +40°C
Temperatura de aislamiento Insulation temperature	-25°C / +75°C
Tipo de resina - Resin type	Poliuretano Polyurethane
Nivel de inflamabilidad Flammability level	UL V0
Clase de aislamiento Insulation class	Clase E - Class E

Dimensiones - Dimensions



Normas aplicables - Standards

- EN 60044-1
- EN 61869-2



S.A. DE CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

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