

[illegible]

Precisión especial - Special Accuracy

Primario pasante - Bus-bar															
Modelo - Model	TU20PS			TU60PS			TU80PS			TU100PS			TU125PS		
Barra - Bus-bar	20 x 6			60 x 10			80 x 30			100 x 30			125 X 50		
Cable - Cable	Ø18			Ø50			Ø70			-			-		
Precisión - Accuracy class	0,5s	0,2	0,2s	0,5s	0,2	0,2s	0,5s	0,2	0,2s	0,5s	0,2	0,2s	0,5s	0,2	0,2s
lpn - lpn	VA			VA			VA			VA			VA		
150	2,5	2,5													
200	2,5	3,75													
250	5	5													
500				5	5	5									
600				5	5	5	5	5							
750				5	5	5	7,5	7,5		7,5	7,5				
800				5	5	5	5	7,5		7,5	7,5				
1000				7,5	5	5	10	10	5	10	10	7,5			
1200				7,5	10	5	10	10	5	10	10	10	5		
1500							15	15	5	10	15	15	10	10	5
1600							15	15	5	15	15	15	10	10	5
2000							15	15	10	15	15	15	15	15	5
2400										15	15	15	15	15	5
2500										20	20	15	15	15	15
3000										20	20	20	15	15	10

Datos técnicos generales - General technical data

Características generales - General features	
Precisión - Accuracy	0,5 - 1 - 3 (0,2s - 0,2 - 0,5s bajo petición - on request)
Int. secundaria nominal Rated secondary current	x/5A, x/1A
Frecuencia Frequency	50 - 60 Hz
Clase de aislamiento Insulation class	Clase E / Clase B (130°C) disponible Class E / Class B (130°C) available
Factor de seguridad - Security factor	Fs < 5
Tª de funcionamiento Operating temperature	-10 ÷ 50 °C

Características generales - General features	
Int. dinámica nominal Rated dynamic current	IDyn = 2,5 x Ith
Sobrecarga continua Continuous overload	ID = 1,2 x In
Tensión de servicio (máxima) Rated voltage (maximum)	720V
Tensión de ensayo Test voltage	3 kV AC (1 min)
Int. térmica nominal de cortocircuito (Ith) Rated short - time thermal current (Ith)	Ith limitada por las dim. del cable o la barra de primario Ith limited by cable sizes or primary bus-bar

Normas - Standards

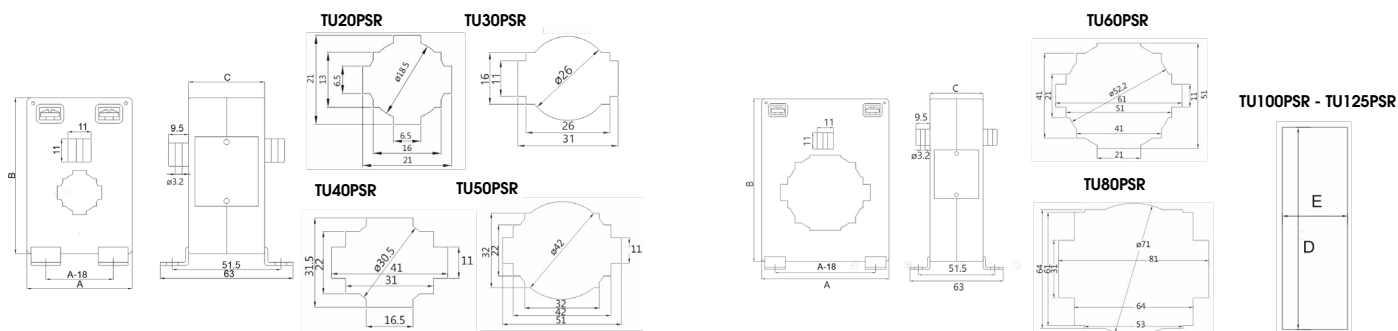
- IEC 60185
- IEC 61010
- UNE EN 618691 (IEC 618691)
- UNE EN 618692 (IEC 618692)
- UNE-EN 61000-6-3
- UNE-EN 61000-6-1
- UL94-V0
- VDE 0414
- DIN 57414
- BS 3938



S.A. DE CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

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

Dimensiones - Dimensions



MODELO MODEL	A	B	C
TU20PSR	50	74	36
TU30PSR	58	78	36
TU40PSR	62	82	36
TU50PSR	72	103	36

MODELO MODEL	A	B	C
TU60PSR	86	110	36
TU80PSR	106	132	36
TU100PSR	95	165	36
TU125PSR	115	190	36

MODELO MODEL	D	E
TU100PSR	103	33
TU125PSR	128	53

Valores en mm - Values in mm