

Mini transformador de núcleo abierto
Mini Split core current transformer

TA_P



Los mini transformadores de núcleo abierto TA_P con envolvente en plástico están diseñados para su uso con primario pasante y para cable de diferentes dimensiones.

Destaca por su facilidad de instalación al poder abrir y cerrar el núcleo con un clip. Incluye el cable de secundario para mayor facilidad de instalación.

TA_P mini split core current transformers with plastic casing are designed for using with BUS BAR and for cable of different dimensions.

The core can be opened and closed with a clip for easy installation. The secondary cable is included.



Precisiones y potencias para - Accuracy and burden for
/1A y - and /5A

Modelo - Model	TA16P	TA24P	TA36P	TA50P
Cable - Cable	Ø16	Ø24	Ø36	Ø52
Secundario Secondary	/1	/1 /5	/1 /5	/1 /5
Precisión Accuracy class	3	0,5 1	0,5 1	0,5 1
I _{pn} - I _{pn}	VA	VA	VA	VA
20	1			
30	1			
40	1			
50	1	1	1	
60	1			
75	1	1	1	
100	1	1	1	
150		1	1	
200		1	1	
250		1	1	
300		1,5	1 1,5	
400			2,5 5	
500			5 7,5	2,5 5
600			5 10	2,5 5
750				2,5 5
800				2,5 5
1000				2,5 5

Precisiones y potencias para - Accuracy and burden for
/250 mA y - and /333 mV

Modelo - Model	TA10P	TA16P	TA24P	TA36P	TA50P
Cable - Cable	Ø10	Ø16	Ø24	Ø36	Ø52
Precisión - Accuracy class	0,5 1	0,5 1	0,5 1	0,5 1	0,5 1
I _{pn} - I _{pn}	VA	VA	VA	VA	VA
20	1	1			
30	1	1			
40	1,5	1			
50	1,5	1	1	1	
60		1			
75		1	1	1	
100		1	1	1	
150			1	1	
200			1	1	
250			1	1	
300			1,5	1 1,5	
400				2,5 5	
500				5 7,5	2,5 5
600				5 10	2,5 5
750					2,5 5
800					2,5 5
1000					2,5 5

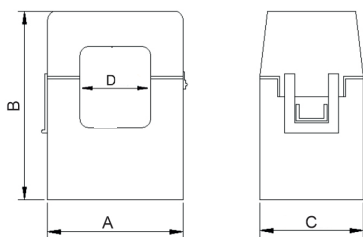
Relaciones intermedias consultar.
Consult intermediate ratio.

Especificaciones técnicas - Technical specifications

Datos de seguridad - Safety data	
Sobrecarga continua - Continuous overload	1,5 x I _n
I. térmica nominal de circuito Rated short-time thermal current	60 x I _n
I. dinámica - Rated dynamic current	2,5 x I _{th}
Tensión de servicio Rated voltage (Maximum)	720 V CA - AC
Tensión de ensayo - Test voltage	3 kV, 1 min
Frecuencia - Frequency	50 - 60 Hz

Información adicional - Additional information	
Norma - Standard	EN 61869-2
Temperatura de trabajo - Operating temperature	-15°C / +45°C
Temperatura de almacenamiento - Storage temperature	-25 °C / +75°C
Longitud de cable - Integral cable length	1 m
Envolvente - Casing	Plástico - Plastic

Dimensiones - Dimensions



MODELO - MODEL	C	A	B	D
TA10P	26	23	40	10
TA16P	31	32	46	16
TA24P	35	46	65,4	24
TA36P	41,4	57,5	85,2	36
TA50P	58,2	86,6	118,5	52

Valores en mm - Values in mm