

Guía de selección

Sensores de corriente y transformadores

ACCUline, RGW y CT 5A

¿Función?

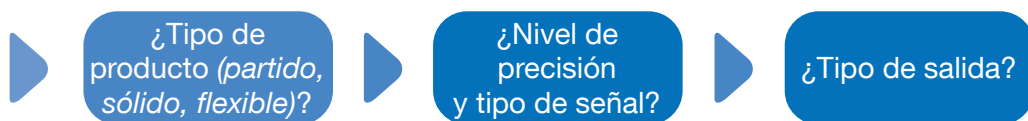


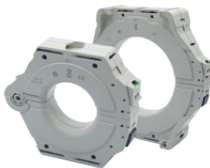
¿Rango
de corriente?



¿Tamaño de la
ventana?

Aplicación	Medida y recuento				
	corriente de carga				
					
Modelos	ROG-O	RGW-XXX	CT-O	Transformador de corriente de 5 A	
Tipo de corriente	AC	AC	AC	AC	
Rango de corriente nominal (A)	0 ... 10 000	0 ... 5000	20 ... 4000	5 ... 5000	
Tamaño de la ventana (mm)	40 ... 1 000	40 ... 600	40 ... 120	14 ... 165	
Tipo de producto	Núcleo abierto y flexible	Núcleo abierto y flexible	Núcleo abierto	Núcleo sólido y abierto	
Normativa	IEC 61869-10 UL 61010 UL 2808	IEC 61869-10	IEC 61869-2 UL 61010 UL 2808	IEC 61869-2	
Clase de precisión	1	1	0.2S ... 3	0.2S ... 1	
Señal secundaria	40 ... 333 mV/kA sin integrador 333 mV con integración, rango de corriente integrable 200...5000 A	100 mV	100 ... 333 mV 1-5 A	5 A	
Tipo de salida	Casquillo precableado RJ12	Precableado	Regleta de bornes precableada RJ12	Regleta de bornes	
Personalizable	•		•		



Recuento	Protección	Residual	
para facturación			
			
BCT-C	PCT-C	DCT-C	DCT-O
AC	AC	AC	AC
100 ... 2000	40 ... 4000 A en corriente nominal 120 kA en corriente de sobrecarga	de 36 a 630 A por fase de 3 mA a 30 A de corriente de fallo	de 85 a 250 A por fase de 3 mA a 30 A de corriente de fallo
40 ... 105	20 ... 105	15 ... 300	50 ... 120
Núcleo sólido	Núcleo sólido	Núcleo sólido	Núcleo abierto
IEC 61869-2 IEC 61010	IEC 61869-2 IEC 61010	IEC 61869-1 UL 508 IEC 60947-2 Anexo M IEC 62020	IEC 61869-1 UL 508 IEC 60947-2 Anexo M IEC 62020
0.2 ... 0.5S	5P5 ... 5P30	3	3
5 A	1-5 A	10 ... 100 mV	10 ... 100 mV
Regleta de bornes	Regleta de bornes	Precableado Regleta de bornes Casquillo RJ12	Precableado Regleta de bornes Casquillo RJ12
•	•	•	•