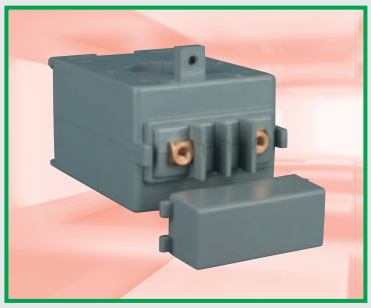
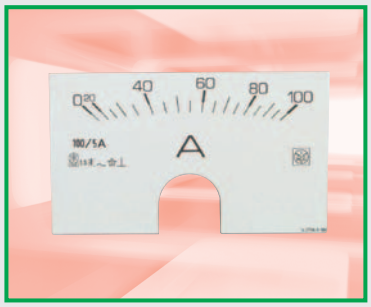




- Voltímetros y amperímetros Z-MG 4/1
- Contadores de energía KWZ 4/1
- Transformadores de corriente Z-MG 4/2
- Contador de horas BSZ 4/2
- Analizador de red CVM 4/3

Instrumentos de medida

Características técnicas: página 8/42 y 8/43

Función/Margen de medida	Referencia	Código	Ud. de embalaje
Voltímetros y amperímetros analógicos Z-MG			
Amperímetro/0-10 A	Z-MG/AA-10	248228	1 / 30
Amperímetro/0-40 A	Z-MG/AA-40	248229	1 / 30
Amperímetro para transformador/0-600A, x/5A	Z-MG/AA5-WS	248227	1 / 30
Voltímetro/0-250 V	Z-MG/VA-250	248223	1 / 30
Voltímetro/0-500 V	Z-MG/VA-500	248224	1 / 30
Voltímetros y amperímetros digitales Z-MG			
Amperímetro/0-20 A	Z-MG/AD-20	248225	1 / 30
Amperímetro para transformador/0-999A, x/5A	Z-MG/AD-999	248226	1 / 30
Voltímetro/0-600 V	Z-MG/VD-600	248222	1 / 30
Amperímetro+Voltímetro/0-8kA, x/5A; 0-600V	Z-MG/VD+AD	263140	1 / 30
Amperímetro+Voltímetro/0-8kA, x/5A; 0-600V, 2 contactos programables	Z-MG/VD+AD+S	263141	1 / 30

Accesorios

Transformador de corriente Z-MG/WAS.., Z-MG/WAK..
Escalas intercambiables Z7-MG/WS-.. para Z-MG/AA5-WS

Contadores de energía KWZ, KWZ-3PH

Características técnicas: página 8/44 y 8/45

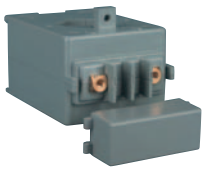
Red	Intensidad asignada	Referencia	Código	Ud. de embalaje
1N	40A	KWZ-230	286839	1 / 60
3N	5A, para transf.	KWZ-3PH	110825	1 / 30
3N	63A	KWZ-3PH-63	110826	1 / 30

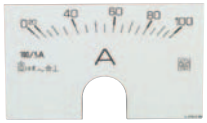
Accesorios Transformador de corriente

- Z-MG/WAK: diámetro de cable máximo 21 mm
- Z-MG/WAS: Tamaño de barras máximo 30 x 10 mm, 40 x 10 mm ó 50 x 12 mm, diámetro de cable máximo 23 mm / 30 mm según la referencia, ver dimensiones

Accesorios Transformador de corriente

- Z-MG/WAK: diámetro de cable máximo 21 mm
- Z-MG/WAS: tamaño de barras máximo 30 x 10 mm, 40 x 10 mm ó 50 mm, diámetro de cable máximo 23 mm / 30 mm según la referencia, ver dimensiones





Características técnicas: página 8/47

Función/relación de medición	Referencia	Código	Ud. de embalaje
Transformador para cable / 50/5	Z-MG/WAK-50	101620	1
Transformador para cable / 60/5	Z-MG/WAK-60	101621	1
Transformador para cable / 80/5	Z-MG/WAK-80	101622	1
Transformador para barras / 100/5	Z-MG/WAS-100	101623	1
Transformador para barras / 150/5	Z-MG/WAS-150	101625	1
Transformador para barras / 200/5	Z-MG/WAS-200	101626	1
Transformador para barras / 250/5	Z-MG/WAS-250	101627	1
Transformador para barras / 300/5	Z-MG/WAS-300	101628	1
Transformador para barras / 400/5	Z-MG/WAS-400	101629	1
Transformador para barras / 500/5	Z-MG/WAS-500	101630	1
Transformador para barras / 600/5	Z-MG/WAS-600	101631	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-50	Z7-MG/WS-50	285750	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-60	Z7-MG/WS-60	850001006	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-80	Z7-MG/WS-80	285739	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-100	Z7-MG/WS-100	285749	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-150	Z7-MG/WS-150	285748	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-200	Z7-MG/WS-200	850001069	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-250	Z7-MG/WS-250	850001070	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-300	Z7-MG/WS-300	850001088	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-400	Z7-MG/WS-400	850001089	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-500	Z7-MG/WS-500	850001092	1
Escala para Z-MG/AA5-WS / 0-600	Z7-MG/WS-600	850001093	1

Contador de horas de servicio BSZ

Características técnicas: página 8/48

Indicador	Tensión asignada	Referencia	Código	Ud. de embalaje
5+2dígitos	230V 50Hz	BSZ/230	276309	1 / 60
5+2dígitos	24V 50Hz	BSZ/24	276308	1 / 60

Características técnicas: página 8/49

Analizadores de redes trifásicos para panel

Dimensiones panel (mm)	Referencia	Código	Ud. de embalaje
96 x 96	CVM/96-TIF	70003896	1
144 x 144	CVM/144-TIF	70003895	1