

EPA...n - Indicadores de Factor Potencia



- Para intensidad alterna 50 ó 60 Hz
- Clase 1.5
- Escala 240°

Descripción

Los fásímetros se utilizan para la medida del factor de potencia $\cos \phi$. Existen versiones para intensidad alterna monofásica y trifásica con cargas equilibrada. El rango de frecuencia es de 50 ó 60 Hz. Los aparatos están constituidos por un instrumento de bobina móvil con convertidor electrónico incorporado. Todos disponen de amortiguamiento magnético, con suspensión mediante cojinetes de resorte para resistir vibraciones y choques.

Escalas

Escalas no lineales de 240°. División grueso-fino. El EPA permite escalas abarcando desfases desde 90° hasta 260° eléctricos.

Ejecuciones de escala normalizadas:

- cap. 0,5-1-0,5 ind.
- cap. 0,8-1-0,3 ind.
- cap. 0,8-1-0,8 ind.

Características Técnicas

Marco (mm)	96 x 96	
Longitud escala (mm)	142	
Tensión U (V)	Intensidad I (A)	Modelo
Alterna Monofásica	~	EPA 96n/1
57,7 - 100 - 110 - 120	5	●
220 - 230 240	1	●
380 - 400		
440 - 500		
Alterna Trifásica equilibrada	≡	EPA 96n/2
57,7 - 100 - 110 - 120	5	●
220 - 230 240	1	●
380 - 400		
440 - 500		
Tapas cubrebornas		○

● disponible ○ bajo pedido

Otras dimensiones bajo demanda.

Diagramas de conexión ver página 4/16

Dimensiones en mm / Peso en gramos

Modelo	a	c	d	e	g	h	Ø	Peso
EPA96n/1, /2	96	106	132	92 ^{+0,8}	40	5	M4	680

