

## Vatímetros ferrodinámicos

### Aplicaciones

Medición de la potencia activa, en líneas trifásicas en circuitos AC.

#### Características generales

Dimensiones (mm)	96 x 96
Precisión (%)	1,5
Frecuencia de operación (Hz)	60
Tolerancia de voltaje	$V_n \pm 15\%$
Escala (°)	90

#### Circuitos trifásicos balanceados ( 3 hilos )

$V_n$ (V)	$I_n$ (A)	MODELOS
110- 220 - 440 - 480	.../5 ó .../1	WC3VI

#### Circuitos trifásicos desbalanceados ( 3 hilos )

$V_n$ (V)	$I_n$ (A)	MODELOS
110- 220 - 440 - 480	.../5 ó .../1	WC3VII

Notas: El valor final de la escala, deberá estar comprendido entre 0,6 y 1,2 de la potencia aparente nominal.

$P_a$  = Tensión primaria (V) x intensidad primaria (A) en circuitos monofásicos.

$P_a$  =  $\sqrt{3}$  x Tensión primaria (V) x intensidad primaria (A) en circuitos trifásicos.



## Vármetros ferrodinámicos

### Aplicaciones

Medición de la potencia reactiva en líneas trifásicas, en circuitos AC.

#### Características generales

Dimensiones (mm)	96 x 96
Precisión (%)	1,5
Frecuencia de operación (Hz)	60
Tolerancia de Voltaje	$V_n \pm 15\%$
Escala (°)	90

#### Circuitos trifásicos balanceados ( 3 hilos )

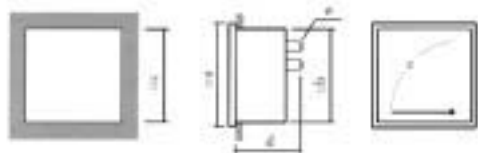
$V_n$ (V)	$I_n$ (A)	MODELOS
110- 220 - 440 - 480	.../5 ó .../1	WC3VIR

#### Circuitos trifásicos desbalanceados ( 3 hilos )

$V_n$ (V)	$I_n$ (A)	MODELOS
110 - 220 - 440 -480	.../5 ó .../1	WC3VIIR



### Dimensiones (mm)



Modelos	Rango	Dimensiones (mm)					f
		a	b	c	d	e	
WC3VI WC3VII	.../5-.../1	96	89	92	88	100	M4
WC3VIR WC3VIIR	.../5-.../1	96	89	92	88	100	M4