

Descripción

- Indicador digital programable para las siguientes medidas:
Voltios AC/DC (escalas 100V y 600V), Amperios AC/DC (escalas 1A y 5A)
- Posición punto decimal programable.
- Teclado formado por tres teclas situadas en la parte inferior del frontal.
- Dimensiones : 48x24x70 mm.


Características Técnicas

ENTRADA	VOLTIOS		AMPERIOS	
Rango AC	600.0	100.0	5.000	1.000
Rango DC	-199.9 +600.0	±100.0	-1.999 +5.000	±1.000
Resolución	0.1 V	0.1 V	1 mA	1 mA
IMPEDANCIA DE ENTRADA				
Voltios (100,600) AC/DC		3MΩ		
Amperios (1/5) AC/DC		14mΩ		
PRECISIÓN A 23°C ±5°C				
Error (600V / 5A. AC/DC)		±(0.2% de la lectura +3 dígitos)		
Error (100V / 1A. AC)		±(0.4% de la lectura +4 dígitos)		
Coeficiente de temperatura		100 ppm/°C		
Tiempo de calentamiento		5 minutos		
ALIMENTACIÓN Y FUSIBLES		Recomendados DIN 41669		
Nano - E 85-265 V AC 50/60Hz y 100-300 V DC F 0.1 A/ 250 V				
Nano - E6 21-53 V AC 50/60Hz y 10-70 V DC F 0.5 A/ 250 V				
CONVERSIÓN				
Técnica		Sigma - Delta		
Resolución		±15 bits		
Cadencia		25/s		
DISPLAY				
Rango		-1999 a 9999(DC) 0 a 9999 (AC)		
Tipo		4 dígitos rojos 10 mm		
Cadencia presentación		4/s		
Indicación de sobreescala		OvE		

Tipos disponibles

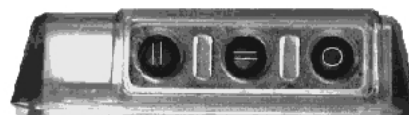
Referencia	Alimentación
NANO-E	85-260 Vac / 100-300 Vdc
NANO-E6	21-53 Vac / 10.5-70 Vdc

Programación

Rango de display :

entrada V / A DC (programable) -1999 a 9999

entrada V / A AC (programable) 0 a 9999

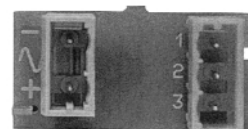


Detalle teclado (Vista inferior)

Conexiones

ALIMENTACIÓN		
CN1	AC VERSIÓN	DC VERSIÓN
PIN		
1	AC HI	+V DC
2	AC LO	-V DC
CN2	SEÑAL DE ENTRADA	
1	- IN (COMÚN)	
2	Voltios 100/600 (AC/DC)	
3	Amperios 1/5 (AC/DC)	

Alimentación Entrada


Características Técnicas

Dimensiones	48 x 24 x 70 mm
Orificio en panel	22 x 45 mm
Peso	50 g.
Material de la caja	Polycarbonato s/ UL 94 V-0

