

# G18

DETECTOR DE TENSIÓN TIPO LÁPIZ CON BARRA DE LED'S EN CAT III



## Funciones

- Tensión CC desde 12V a 400V
- Tensión CA desde 12V a 400V
- Indicación de polaridad + / - en VCC
- LED's de color rojo indicador de tensión
- Prueba salto RCD 30mA



## Accesorios en dotación

Puntas de prueba integradas  
 Adaptadores a punta gruesa  
 Manual de instrucciones



## Características principales

Rango tensión LED	12, 24, 50, 120, 230, 400V CA/CC
Resolución LED	± 12, 24, 50, 120, 230, 400V CA/CC
Tolerancias	-30% al 0% de la lectura
Detector de tensión	Automático
Detección de polaridad	Todo el rango
Rango de detección	Automático
Tiempo de respuesta	<0.1s LED
Rango frecuencia VCA	50/60 Hz
Carga básica interna	Aprox. 10W a 400V
Corriente de pico	1s < 0.2/1s {5s} < 3.5mA
Tiempo de operación	ED = 30s
Tiempo recuperación	10 min
LED encendido	Aprox. 3V CA/CC
<b>Prueba baja impedancia</b>	
Rango de tensión	12...400 CA/CC
Baja impedancia	≤ 25 kΩ
Tiempo de operación	5s <230V CA/CC, 3s <400V CA/CC
Protección sobretensión	400V CA/CC <5s
Rango de temperatura	-10°C hasta +55°C
Humedad	Máx. 85% humedad relativa
Categoría sobretensión	CATIII - 400V
Grado de protección	IP64