

Comprobador de seguridad TG basic 1

Comprobador de seguridad accionado por batería / según DIN VDE 0701 / 0702 / procedimiento de control automático / pantalla de texto / para personal formado en electricidad / informe Test OK / Test not OK

El comprobador de seguridad TG basic 1 se alimenta por batería. Gracias al procedimiento de control automático, el comprobador de seguridad TG basic 1 es fácil de usar. El comprobador de seguridad TG basic 1 de GMW mide la resistencia del conductor protector, la resistencia de aislamiento y la corriente alternativa de fuga. El sencillo manejo del comprobador de seguridad se realiza únicamente a través del interruptor giratorio y la tecla de inicio. Gracias a la pantalla de texto y el informe Test OK / Test not OK los controles de VDE para aparatos móviles se pueden realizar también por personal formado. A parte del control de aparatos, mediante el comprobador de seguridad también se pueden controlar cables alargadores según DIN VDE. La carcasa del comprobador de seguridad TG basic 1 es apta para su empleo móvil, gracias a su construcción robusta. El fácil manejo y el funcionamiento con batería hacen del comprobador de seguridad TG basic 1 una opción interesante especialmente para empresas pequeñas y técnicos de servicio. En el siguiente [enlace](#) tiene una visión general en la que puede encontrar el comprobador de seguridad TG básico 1 más adecuado para su trabajo. Si tiene alguna pregunta sobre el comprobador de seguridad, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este comprobador de seguridad y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica.



- Comprobador de seguridad TG basic 1 accionado por batería
- Manejo sencillo
- Procedimiento de control automático
- Evaluación bien / mal
- Según DIN VDE 0701 / 0702
- Mide resistencia de aislamiento
- Compensación del cable de prueba
- Conexión Schuko y cables de alimentación

Especificación técnica comprobador de seguridad TG básico 1

Resistencia del conductor protector	0,05 ... 5,0 Ω
Corriente de prueba	> \pm 200 mA
Tensión sin carga	4,5 ... 8,5 V
Resistencia de aislamiento	0,1 ... 20,00 M Ω
Tensión / corriente de prueba	\geq 500 V DC / \geq 1 mA 250 V DC / \geq 1 mA
Corriente alternativa de fuga	0,1 ... 20 .A
Tensión de prueba	25 ... 40 V AC

Datos técnicos generales comprobador de seguridad

Pantalla	LCD gráfico, 160 x 104 píxeles
Indicación de valor límite	óptica y acústica
Categoría de circuito de medición	CAT II / 300 V
Grado de suciedad	2
Tipo de protección	IP 40
Alimentación	6 x baterías AA de 1,5 V
Cantidad de mediciones	aprox. 120 mediciones por juego de baterías
Dimensiones	270 x 110 x 50 mm
Peso	aprox. 800 g

Contenido del envío comprobador de seguridad TG básico 1

1 x comprobador de seguridad TG básico 1, 1 x línea de comprobación de seguridad con borne de toma, 1 x cable de alimentación, 1 x instrucciones de uso, 6 x baterías de 1,5 V AA





Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Comprobador de seguridad":

- [Comprobador de seguridad Safetytest 1L](#)
(comprobador que cumple la normativa VDE 0701/702 para aparatos eléctricos)
- [Comprobador de seguridad Safetytest 1N](#)
(comprobador que cumple la normativa VDE 0701/702, memoria interna de 16000 registros)
- [Comprobador de seguridad Secutest II](#)
(según la normativa VDE 0701/702 y VDE 0751 para aparatos eléctricos en medicina)
- [Comprobador de seguridad Metratester 5-3P](#)
(comprobador para medir aparatos según la DIN VDE 0701 y 0702)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

