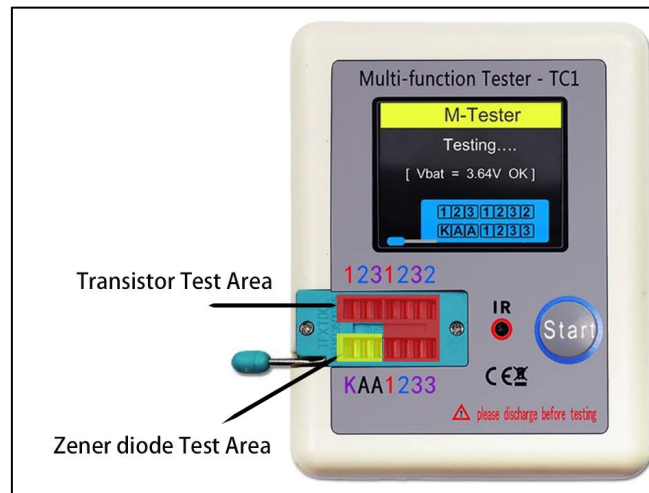


Precauciones de uso del comprobador de transistores



Antes de utilizar el comprobador de transistores diymore, le recomendamos que consulte atentamente el contenido de este manual para evitar daños en el aparato debidos a un uso inadecuado.

1. La parte roja es el área de prueba de transistores (prueba: condensador, resistencia, diodo, transistor, MOS, SCR, IGBT).
2. La parte amarilla es el área de prueba de diodos Zener para probar diodos Zener de más de 5V (No pruebe ningún condensador en el área amarilla).
 - 2.1 El voltaje de salida del área KAA es de 20V, si el condensador se coloca aquí accidentalmente, asegúrese de descargar el condensador antes de colocarlo en el área de prueba de transistores.
 - 2.2 Si el condensador se coloca en el área KAA por error, y luego se coloca en el área de prueba del transistor sin descargarlo, ¡el dispositivo se dañará!
3. Antes de probar cualquier condensador, asegúrese de que el condensador está descargado.
4. El dispositivo está equipado con tres cables. Pero diymore le recomienda que la capacitancia de prueba en la medida de lo posible directamente en el área de prueba, con el fin de minimizar los errores.
5. ¡Nota: Este dispositivo a través de la salida de potencia para probar los componentes, por favor, no pruebe directamente la placa de circuito cargado, de lo contrario el daño causado por nosotros no es responsable de!
6. No se puede probar la inductancia de menos de 10UH, incluso si está conectado al dispositivo, sólo puede probar la resistencia DC equivalente.
7. No se pueden probar condensadores menores de 20PF, se pueden medir

conectando 2 condensadores en paralelo.

8. La serie LCR puede probar transistores, tubos MOS, SCR, tubos Darlington, IGBT (No admite la medición de reguladores de tensión en serie 78).

9. Nota: Algunos SCRs de alta potencia, IGBTs o tubos MOS no se pueden medir con precisión, porque el dispositivo no puede alcanzar la corriente mínima de estos componentes > 6mA, y encender la tensión > 5V, la pantalla se mostrará como un diodo de protección.

10. Soporta la comprobación de los valores codificados de los mandos a distancia IR (sólo formato NEC).

11. El dispositivo no le dice directamente si el componente es bueno o malo, sólo mide un conjunto de valores, y luego el usuario puede juzgar el componente de acuerdo con los valores probados.

11.1 Por ejemplo, si se conecta al aparato un transistor en cortocircuito, el aparato sólo puede identificarlo como dos resistencias muy pequeñas, y el usuario puede juzgar que el transistor está en cortocircuito en consecuencia.

11.2 Por ejemplo, si un condensador con un valor calibrado de 100UF está conectado al dispositivo y la pantalla muestra sólo 10UF, el usuario puede juzgar que el condensador ha envejecido en consecuencia.

12. Batería de iones de litio incorporada, ¡está estrictamente prohibido sumergir el comprobador en agua o cerca de una fuente de calor!

13. El puerto de carga del dispositivo es de 5V, puerto Micro USB estándar. La luz indicadora roja significa que se está cargando, la luz indicadora verde significa que la carga se ha completado.

Product information: Transistor Tester	Made in China		
Brand Name: diymore	EC	REP	
Model Number: LCR-TC1 / LCR-T7	EUBRIDGE ADVISORY GMBH Virginia Str. 2 35510 Butzbach, Germany eubridge@outlook.com		
Manufacturer: diymore	Company: Shenzhen Zhiquchuang Technology Co., Ltd.		
E-mail: whw1599@163.com	Address : Longgang Bantian Street, Xiangjiaotang Community, No. 137, Xuegang South Road, Fifth Floor C507-01, Guangdong, CN - 518129		
Telephone Number: +86 188 1368 7133			