

Probador del puerto diagnóstico OBDII

Clave: TDB014



Calidad



El probador de OBD se conecta directamente al puerto OBDII/EOBD haciendo sencillo el diagnóstico para fallas eléctricas

- Prueba instantánea de los circuitos de alimentación y tierra
- Identifica protocolos de enlace de comunicación
- Monitorea constantemente el voltaje de la batería mediante un display

LED ROJO

- Se enciende automáticamente conectando al DLC, El led se atenúa cuando el voltaje de la batería es bajo. Una alarma sonará si el voltaje esta por debajo de 12V
- El Led se atenúa cuando el cableado al pin 16 está defectuoso o los circuitos de la tierra tienen problema de resistencia.

LED verde

- Se enciende automáticamente tan pronto como se conecta a el DLC.
- Los LED de tierra (pin 4 y 5) están conectados a la tensión de la batería a través del pin 16. Si la tierra no esta presente en el pin 4 esto no afectará el LED en el pin 5 por la interconexión.
- Cuando el LED verde se atenúa esta indicando un problema en el circuito.

LED azul

- Los LED parpadean cuando los pulsos del voltaje en serie están presentes en la línea de datos.
- Los LED se asignan en los pines 2, 6, 7 y 10 para indicar la comunicación.

Nota: para algunos casos en determinados vehículos ningún LED se enciende o incluso se encienden varios LED azules tan pronto como el probador de puerto OBD esté conectado y se ponga el switch de encendido en posición de ON.

Nota: el brillo de los LEDs depende de la naturaleza de la señal que se está visualizando.

El probador del puerto de OBD puede identificar inmediatamente el protocolo de comunicación utilizado.

LED amarillos (pines 1, 3, 8, 9, 11, 12 y 13)

- Algunos parpadearán si el fabricante del vehículo utiliza alguno de estos pines.

The Diagnostic **BOX** LA

Pin No.

Designación SAE

1	Genérico
2	Línea de BUS de SAE J1850 (PWM/VPW)
3	Genérico
4	Tierra del chasis
5	Señal de la Tierra
6	CAN HIGH de SAE J2284 (ISO 15765-4)
7	Línea K de ISO 9141-2 e ISO 14230-4
8	Genérico
9	Genérico

Pin No.

Designación SAE

10	Línea de BUS de SAE J1850 (PWM)
11	Genérico
12	Genérico
13	Genérico
14	CAN LOW de SAE J2284 (ISO 15765-4)
15	Línea L de ISO 9141-2 e ISO 14230-4
16	Batería de vehículo no conmutada positiva

Datos de depósito

● **BBVA Bancomer**

México Digital
Comunicación S.A. de C.V.
0450274283

● **OXO**

Tarjeta Banamex
5204 1672 4188 4394

Una vez que tenga su comprobante, enviarlo en foto o escanado por correo electrónico: atencion@tmautomotriz.com.mx :
Nombre del participante, teléfono particular, lugar y fecha del evento al que asistirá.