

INSTRUCTIONS

Safety Precautions

1. For 12V DC systems only. DO NOT USE ON ANY AC VOLT SYSTEM.
2. DO NOT USE THIS TOOL ON COMPUTER CIRCUITRY.
3. DO NOT PUNCTURE OR TEST SPARK PLUG WIRES WITH THIS TOOL.

CAUTION: Engine parts and surrounding areas will be hot.

Connections:

1. Use the vehicle's cigarette lighter / power socket when it's available, or use the included clamp adaptor as follows:

- a. Attach the RED clamp to the positive side of the battery or any good 12 Volt power source
- b. Attach the BLACK clamp to the negative side of the battery or any good chassis ground

NOTE: The white LED will illuminate to indicate proper hookup. If the White LED does not illuminate recheck the Red/Black clamp connections or turn the ignition key to "ON".

To Test for Voltage or Ground:

Touch the desired terminal or wire (back-probe plug/connector if needed) with the tool's probe and monitor as follows:

NOTE: The illumination intensity of the Red/Green LEDs is directly proportional to the voltage/ground detected.

1. Testing For Voltage:

The Red LED will illuminate when Voltage/Power is detected. High Volts will cause the Red LED to illuminate brighter; low Volts will cause it to illuminate dimmer.

2. Testing For Ground:

The Green LED will illuminate when a ground is detected. A good ground will cause the Green LED to illuminate brighter a poor ground will cause it to illuminate dimmer.

Instructions

Mesures de sécurité

1. Réservé aux systèmes c.c. de 12 V uniquement. NE PAS UTILISER SUR UN SYSTÈME À C.A.
2. NE PAS UTILISER CET OUTIL SUR LES CIRCUITS D'ORDINATEURS.
3. NE PAS PERFORER OU VÉRIFIER LES CÂBLES DE BOUGIES AVEC CET OUTIL.

MISE EN GARDE: Les pièces du moteur et les pièces environnantes seront chaudes.

Branchement:

1. Utiliser l'allume-cigarette du véhicule / prise électrique, s'il y en a une, ou utiliser l'adaptateur crocodile comme suit :

- a. Installer la pince ROUGE sur le côté positif de la batterie ou sur toute bonne source d'alimentation de 12 V.
- b. Installer la pince NOIRE sur le côté négatif de la batterie ou sur toute bonne mise à la masse.

REMARQUE: La DEL blanche s'allume pour indiquer que le branchement est bien fait. Si la DEL blanche ne s'allume pas, vérifier de nouveau le branchement des pinces rouge/noire ou tourner la clé d'allumage en position "ON".

Vérification de la tension ou de la masse:

Touchez la borne ou le conducteur désiré (prise/connecteur à sonde noire au besoin) avec la sonde de la lampe témoin intelligente et faites les vérifications suivantes :

REMARQUE: L'intensité de l'éclairage des DEL rouge/verte est directement proportionnelle à la tension/masse décelée.

1. Vérification de la tension:

La DEL rouge s'allume lorsqu'une tension/alimentation électrique est décelée. Si la tension est élevée, la DEL rouge est plus brillante; si la tension est faible, l'intensité de la DEL est moins grande.

2. Vérification de la masse:

La DEL verte s'allume lorsque l'appareil décèle la présence d'une masse. Si la masse est de bonne qualité, l'intensité de la DEL verte sera plus grande; si la qualité de la masse est moins bonne, l'intensité de la DEL sera moins grande.

Instrucciones

Precauciones de seguridad

1. Para sistemas eléctricos de 12 V CC. NO USE ESTA HERRAMIENTA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS CON VOLTAJE DE CA.
2. NO USE ESTA HERRAMIENTA EN CIRCUITOS DE COMPUTADORAS.
3. NO INTENTE PERFORAR NI PROBAR CABLES DE BUJÍAS CON ESTA HERRAMIENTA.

PRECAUCIÓN: Las partes del motor y las áreas circundantes pueden estar calientes. .

Conexiones:

1. Conecte Smart Test Light™ directamente al enchufe de encendedor de cigarrillos o utilice el adaptador incluido de esta manera:

- a. Conecte la pinza ROJA al lado positivo de la batería, o cualquier fuente de corriente de 12 Voltios.
- b. Conecte la pinza NEGRA al lado negativo de la batería o a cualquier tierra de chasis eficaz.

NOTA: El LED blanco se iluminará para indicar una conexión correcta. Si el LED blanco no se ilumina, revise las conexiones a la batería o encienda la llave del encendido.

Para probar el voltaje o la tierra:

Toque el terminal o alambre deseado (por detrás del conector / enchufe si es necesario) con el probador y monitorícelo como se indica a continuación:

NOTA: La intensidad de iluminación de los indicadores LED rojo / verde es directamente proporcional al voltaje / tierra que se ha detectado.

1. Prueba de voltaje:

El indicador LED rojo se ilumina cuando se detecta voltaje / corriente. Los altos voltajes hacen que el indicador LED rojo se ilumine con más intensidad, y los voltajes bajos hacen que se ilumine con menos intensidad.

2. Prueba de tierra:

El indicador LED verde se ilumina al detectar una conexión a tierra. Una buena conexión a tierra hará que el indicador LED verde se ilumine con más intensidad, y una mala conexión a tierra hará que se ilumine con menos intensidad.



www.iEquus.com

Technical Support / Service

USA & Canada: 1-800-544-4124

Others: 714-241-3983

Fax: 714-241-0240

Email: service@iEquus.com

- For warranty information, please visit www.iEquus.com
- Pour avoir des informations sur la garantie, consulter le site www.iEquus.com
- Para información de garantía, por favor visite a www.iEquus.com

© 2008 IEC. All rights reserved.