

## Probador ST-BT01Q multipropósito de 12VCC, 5-en-1

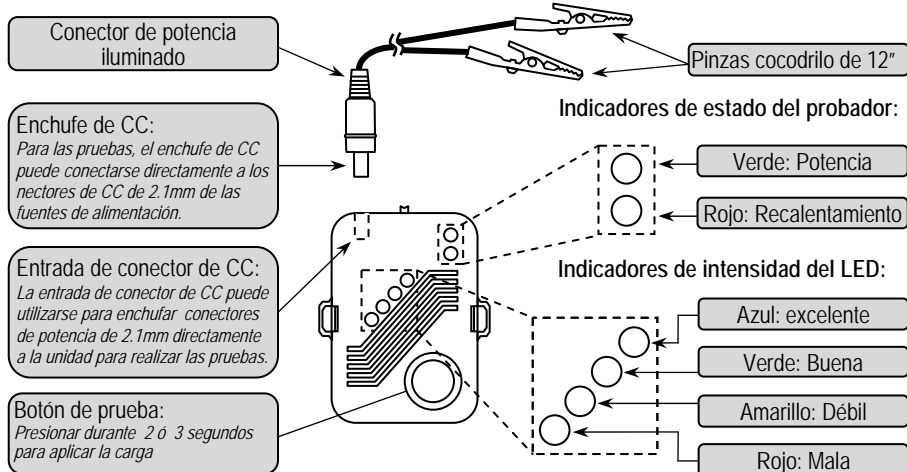
**ST-BT01Q Prueba: Voltaje • Carga • Polaridad • Caída de voltaje • Fusible PTC**

*El probador ST-BT01Q multipropósito de 12VCC de ENFORCER tiene 4 LEDs para verificar en forma rápida y fácil la intensidad del voltaje presente para la mayoría de las aplicaciones de 12VCC.*

### Características:

- ▶ Realiza 5 pruebas esenciales en campo:
  - ✓ **Prueba de voltaje:** Verifica el voltaje de las fuentes de alimentación en campo y de manera fácil sin necesidad de utilizar un multímetro.
  - ✓ **Prueba de carga:** Aplica una carga simulada de 1A ó 500mA a las fuentes de alimentación para verificar el voltaje bajo carga.
  - ✓ **Prueba de polaridad:** Verifica la polaridad de los cables utilizando el conector de potencia iluminado.
  - ✓ **Prueba de caída de voltaje:** verifica el volumen de caída de voltaje sobre grandes tendidos de cable.
  - ✓ **Prueba de fusible PTC:** Verifica la integridad de los fusibles PTC.
- ▶ Carga seleccionable: 1A ó 500mA para verificar el cableado dependiendo de la ubicación, del dispositivo a ser probado y de la caída de voltaje anticipada.
- ▶ Conector de potencia iluminado: Indica claramente la polaridad de voltaje.
- ▶ Indicador de recalentamiento.

### Generalidades:



### Especificaciones:

Voltaje de operación	5 - 12 VCC
Carga máxima	0.5 / 1 A (seleccionable por interruptor)
Potencia	Potencia pasiva - no requiere de potencia adicional
Peso	1.4 oz (40g)
Dimensiones	2" X 1 3/4" X 1 1/8" (51 X 44 X 29 mm)

### Prueba de polaridad:

(Utilizando un conector de potencia iluminado)

Color de LED	Polaridad
Sin color	No existe voltaje
Rojo	Polaridad incorrecta
Azul	Polaridad correcta
Púrpura	Existe voltaje de CA

### Prueba de voltaje:

(Utilizando 4 LEDs en el frente del probador)

Color de LED	Voltaje existente
Azul	≥ 12VCC
Verde	10.8 ~ 12 VCC
Amarillo	10 ~ 10.7 VCC
Rojo	9.4 ~ 9.9 VCC
Sin LEDs	< 9.4 VCC