

iSmartEV ET500

Detector de hermeticidad de batería de vehículos eléctricos ET500

ET500 es un dispositivo de prueba de estanqueidad de alto/bajo voltaje para cajas de paquetes de baterías de vehículos eléctricos y sistemas de enfriamiento líquido, adecuado para escenarios tales como producción de final de línea de paquetes de baterías, ensamblaje de sistemas de energía y pruebas de reencapsulación de mantenimiento.



Características:

- Compatibilidad dual de alta y baja presión.
- Separación física de las interfaces de alta y baja presión.
- Sistema de filtración de aire incorporado.
- Proceso estándar con un solo botón.
- Visualización de diagramas de procesos.
- Resultados de pruebas rastreables.
- Pantalla táctil de 10 pulgadas.

		Parámetros:	
Entrada de energía	CA 90~264 V/40~60 Hz	Requisitos de aire	Aire comprimido seco de 0,1
Rango de presión de prueba	0~500 kPa	Interfaz de entrada/salida de aire	Tráquea de 6 mm
Resolución del sensor	lpa	Temperatura de funcionamiento	-5~45 °C
Precisión de la prueba	+5 Pa	Humedad de funcionamiento	5%~93%