

Date d'édition : 03.07.2024

Ref : EWTAV-VS8904

Sécurité VEVH HT 2000



Dans un avenir proche, chaque atelier devra faire face à un nombre important de véhicules hybrides et électriques. Les systèmes à haute tension comportent également un risque élevé pour la sécurité. Garantir la sécurité et la fiabilité des systèmes haute tension au sein des véhicules est l'une des missions à mener à l'avenir.

Les processus de vérification de la force d'isolement des systèmes à haute tension et le contrôleur d'isolement embarqué sont des tests de base pour chaque activité de maintenance et de réparation concernant les véhicules à haute tension.

Pour les organismes de test, ces mesures deviennent de plus en plus importantes, car la force d'isolement est soumise à un certain processus de vieillissement.

LES FONCTIONS EN UN COUP D'

- mesure guidée par menu de l'état hors tension dans les circuits CC avec documentation continue,
- mesure de résistance d'isolement active utilisant un générateur de tension de test intégré,
- voltmètre intégré jusqu'à 1000 V DC,
- mesure de liaison équipotentielle selon UNECE R100,
- mesure de résistance, de diode et de capacité.

AVANTAGES CLÉS

- diagnostic guidé et procédure de mesure,
- alimentation par interface USB.

INCLUS DANS LA LIVRAISON

- Module HT AVL DITEST Sécurité HT 2000,
- Sonde HT rouge,
- Sonde HT noire,
- DVD d'installation AVL DSS,
- Valise de transport.

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Outils Ateliers > Mesures et générateurs signaux

Date d'édition : 03.07.2024

