



Voie de déclenchement
Un appui molette (réarme. paysage)

Channel 1

EXXOTEST® 24/10/2023 09:59

Contact

OBD

Lecture paramètres (M1)

Lecture données gelées (M2)

Lecture codes défaut (M3)

Effacement codes défaut (M4)

Resultats des tests du système (M6)

Resultats des tests du système (M6)

Lecture codes défaut (M7)

Information véhicule (M9)

Lecture codes défaut (M10)

EXXOTEST® 24/10/2023 09:59

Voltmètre

CH1 CH2

12.00 V 11.99 V

20.00V

10.00V

0.000V

15s 10s 5s

2 voies Auto



CONTRÔLEUR NUMÉRIQUE

CL600

OSCILLOSCOPE 2 VOIES,
MULTIMETRE, SCANTOOL EOBD II

OBJECTIFS

Contrôleur numérique multifonction de nouvelle génération, le CL600 réunit les fonctions indispensables au contrôle des systèmes électriques et électroniques des véhicules.

L'application PC (fournie) CL600 Connect permet la mise à jour de l'outil, la récupération et l'archivage de captures d'écrans, ainsi que le partage d'écran dynamique (vidéo projection).

CARACTÉRISTIQUES

- Oscilloscope 2 voies, Bande passante 2MHz, fréquence d'échantillonnage 2,5Mé/s, échelle verticale 10mV/div à 20V/div
- Multimètre, Voltmètre +/-100Vdc, Ampèremètre(shunt / pince ampèremétrique), Ohmètre 1Mohm
- Scantool EOBD II, Protocoles de communication ISO9141, ISO14230, ISO15765

MESURE

CARACTÉRISTIQUES

Alimentation	Sur prise diagnostic du véhicule ou sur batterie : +12Vdc à +28Vdc Sur bloc secteur 100-240Vac/ 50-60Hz - Sortie 12Vdc 1					
Affichage	Ecran couleur 5” - Résolution 800x480 pixels					
Interfaces de communication	Véhicule : 1 Réseau CAN HS-FD, 2 réseaux LIN Multimedia : USB (OTG), WIFI 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.2 / BLE					
EOBD II	SAE J1979 / ISO 15031-5 ISO 9141-2 (ISO K) ISO14230-4 (KWP2000) ISO15765-4 (DiagOnCan)					
Oscilloscope	2 voies, Bande passante 2MHz, fréquence d’échantillonnage 2,5Mé/s, échelle verticale 10mV/div à 20V/di					
Catégorie de mesure	CAT I : Mesures réalisées sur des circuits non reliés directement à une alimentation réseau					
Isolation des douilles de mesure	+/-100V max par rapport à la douille COM +/-100V max entre la douille COM et la masse de la prise véhicule ou USB					
Impédance d’entrée des douilles de mesure	>1Mohms					
Mesure de tension continue	Calibre	+/-50mV	2V	20V	100V	
	Résolution	0.025mV	0.001V	0.01V	0.05V	
	Précision+/-	+/-1% PE	+/-0.25% PE	+/-0.25% PE	+/-0.25% PE	
	Douilles de mesure CH1 et CH2 par rapport à la douille COM PE : Pleine Echelle					
Mesure de résistance	Calibre	100 ohms	1Kohms	10Kohms	100Kohms	1Mohms
	Résolution	0,1ohm	1ohm	10ohms	100ohms	1Kohms
	Précision	+/-1% PE				
	Douille de mesure CH1 par rapport à la douille COM PE : Pleine Echelle					
Cordons de mesure	Catégorie de mesure : I minimum - Longueur : 1m Tension d’isolement : 300V					
Cable USB	Type C					
Indice de protection	IP40					
Dimensions / Poids	20,5 x 11 x 5,2 cm / 0,7Kg					
Températures	Utilisation : 0 à +40°C / Stockage : -20 à +55°C					

RÉFÉRENCES	DÉSIGNATION	COMPOSITION
CL600	Contrôleur numérique multifonctions, oscilooscope 2 voies, multimètre, scantool EOBD	• 2 Cordons de mesure et • 2 Pointes de touches à piston • Pince ampèremétrique 80 A c.a./c.c., 80 A ac • Bloc secteur • Application CL600 Connect