Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation: 8 - 32 VDC

Tension de recharge de la batterie interne: 10 - 32 VDC, batterie interne al Lithium à 7,4 V, 1Ah

Autonomie batterie interne: jusqu'à a 5 heures

Absorption maximum: 1,2 A à 12 V Température d'exercice: 0/+45°C **Température de stockage: -20/+60°C**

Humidité relative d'exercice: 10%-80% sans buée

Dimensions et poids: 155x178x55 mm (antenne *Bluetooth* exclue), 1.2 Kg

Normes applicables: Directive 1999/05/CE

Compatibilité Électromagnétique: ETSI EN 301 489-17 V1.2.1, EN 61326/1

Sécurité: EN60950-1, EN61010/1

OSCILLOSCOPE

Canaux: 4 canaux d'entrée indépendants avec bande passante analogique 10 MHz (-3 dB). Fréquence d'échantillonnage 20MSample/sec 10 bit avec 1 ou 2 canaux actifs, 10MSample/sec 10 bit avec 3 ou 4 canaux actifs.

Tension d'entrée max: +/- 50 Vmax, accouplement AC o DC. Échelle verticale de chaque canal: de 20 mV/Div à 50 V/Div

Échelle horizontale: de 500 ns/Div à 5s/Div

Déclencheur: source CH1, CH2, CH3, CH4, sélectionnable, Délai déclencheur

Modalité de visualisation: Normale, Auto, Coup Simple

Mesure les grandeurs suivantes: fréquence, période, RMS, Vmax, Vmin.

Isolation galvanique jusqu'à 1 kV, pour effectuer des mesures de sécurité.

Mesures de Tension

Tension maximum mesurable: ± 400 VDC, impédance entrée 4,7 M Ω , résolution 3 chiffres. Sont disponibles 3 intervalles de débit avec sélection automatique ou manuelle des échelles : o-6 V, 6-60 V, 60-400 V AC/DC.

Mesures de Résistance

Sont disponibles 3 intervalles de débit avec sélection automatique ou manuelle des échelles: 0-1000 Ω , 1-100 $k\Omega$, 100 - 10 M Ω , résolution: 3 chiffres

Mesures de Courant

La mesure de courant s'effectue en branchant, aux prises frontales de l'instrument, les pinces ampérométriques TEXA de la série «BICOR».

Test de Continuité, Test Diodes.

FONCTION TNET

Recherche de pannes sur les réseaux CAN ISO11898, ISO11519.

FONCTION BPP

Recherche de pannes sur les systèmes d'allumage.

Mesures des tensions: DC jusqu'à 50VDC.



TEXA Deutschland GmbH

D-74243 Langenbrettach Tel: +49 (0)7139 93170 Fax: +49 (0)7139 931717 info@texadeutschland.com

KRAUTLI (Schweiz) AG

Mail: contact@krautli.ch Web:www.krautli.ch

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFIED BY DNV

=ISO 9001:2000=



changer par rapport à celles présentes dans cette brochure. TEXA S.p.A. se réserve le droit d'effectuer des modifications sur ses produits sans notification

marque BLUETOOTH est ula propriété de Bluetooth SIG



MADE IN EUROPE

Copyright TEXA S.p.A.





LA SOLUTION INTÉGRÉE POUR LE DIAGNOSTIC – SIX INSTRUMENTS EN UN

UNIProbe est un système d'acquisition pour des mesures de type analogique et numérique, la solution la meilleure et la plus complète pour les tests de diagnostic traditionnel.

UNIProbe permet d'effectuer un diagnostic multimarque complet, pouvant intervenir sur les autos, les motos, les scooter, les transports nautiques, les véhicules utilitaires légers et lourds, autobus, véhicules exceptionnels et agricoles.

L'appareil communique avec toutes les unités de visualisation TEXA et n'importe quel PC sans utilisation de câbles grâce à la technologie *Bluetooth*, permettant ainsi au mécanicien d'avoir une liberté de mouvement absolue autour du véhicule et à l'intérieur de l'atelier. Il est doté d'une batterie interne au Lithium de 7,4V garantissant une autonomie de plus de 5 heures en continu.

LOGICIEL



UNIProbe, comme tous les instruments TEXA utilise l'IDC3: le logiciel d'exploitation intégré utilisé pour les interventions de diagnostic et autodiagnostic. En effet, grâce à sa banque de données intégrée et à la meilleure couverture de marques et modèles présents sur le marché, il permet de gérer une série d'informations auxiliaires telles que les bulletins techniques, fiches composants et fiches électriques sans oublier la fonction «RECHERCHE» powered by Google.

La fonction révolutionnaire **SIV** (**Affichage de signal d'information**) permet, non seulement de visualiser le signal reçu pendant les mesures et acquisition de données, mais aussi élabore toutes les informations, les analyses et fournit à l'opérateur une évaluation en temps réel.

Est aussi disponible le **MSS** (**Measurement System Software**), spécifique à l'UNIProbe et dérivé directement de l'IDC3, permet d'activer les seules fonctions: oscilloscope, sonde batterie, TNET, multimètre, test des pressions et générateur de signaux en modalité manuelle.





OSCILLOSCOPE

à quatre canaux analogiques indépendants, dotés de la fonction SIV pour l'interprétation du signal relevé.



MULTIMETRE

pour des mesures de tension, résistance et courant.