

blueDAN volt_4.0

Batterie - Bluetooth - Low Energy - Datenlogger - Sensor

Enregistreur de tension CC Bluetooth 4.0 sur batterie



Utilisation et application

- Mesure et surveillance des tensions et des courbes de tension dans l'environnement, l'industrie, la technologie de laboratoire et les systèmes de transport
- Possibilité de connexion pour une grande variété de capteurs, par exemple des capteurs de distance, de niveau, de pluie et de pH

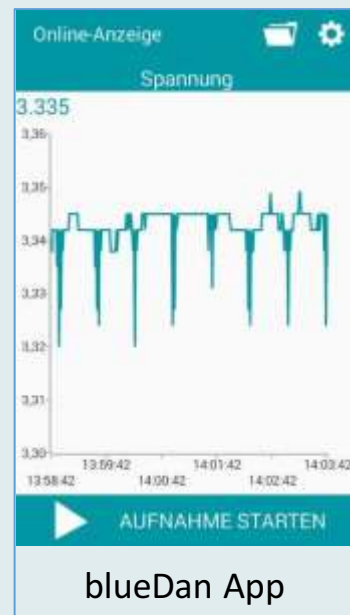
Avantages

- Fonctionne partout sans connexion électrique
- Transmission facile et rapide via Bluetooth 4.0 l.e.
- Configuration dans l'App iOS & Android sans coûts
- Batterie durée de vie environ 6 mois
- Conservation des données sans batterie 10 ans
- Sans defraissements
- Miniaturisé et robuste

Sur choix

- Bluetooth 4.0 WLAN-Bridge pour transfert de données vers internet (IoT)
- Cartes de circuits OEM à fonctions individualisées
- Conceptions personnalisées et degrés de protection IP

Questions? N'hésitez pas de nous contacter ou envoyez une E-Mail: msr@cosmosdata.ch



Détails technique voir page suivante

Spécifications

Plage de mesure	0...2,5V
Max. résistance intérieur	<10 kΩ
Précision	±0,5%
Résolution	10 Bit / 3,5mV
Température ambiante	-25...+75°C
Entrée	Anschlussklemme 4-polig
Piles	à changer (Lithium ½ AA 3,6V / 1Ah) durée de vie env. 6 mois
Période de mesure	1s...24 h programmable
Délai de démarrage	1s...6 mois programmable
Mémorisation	max. 32.000 valeurs schwelligwertabhängig möglich
Transmission des dates	radio (Bluetooth 4.0 LE)
Max. portée	10 metres
Gestion/ configuration	Per iOS & Android App dès iOS Version 7/ Android 4.4
Format pour export	EXCEL-kompatible (CSV)
Dimension poids	31 x 31 x 31 mm / ca. 26 g
Protection environment	IP54 (IP65 optional)

Sous réserve de modifications



COSMOS DATA AG

Kellhofstrasse 1b * 8476 Stammheim
Tel 044 463 75 45

E-Mail: info@cosmosdata.ch
Internet: www.cosmosdata.ch