



Tachograph Generator TGT-6042 für Telematics



Ein kleines kompaktes Gerät in dem der digitale Tachograph über einen Motor angetrieben wird, um fahren wie im Fahrzeug zu simulieren.

Ein ideales Werkzeug für Versuche und Erprobungen in der Erstellung von Software Programmen für Telematics Systeme.

Merkmale

- Alle Schnittstellen, Anschlüsse und Bedienungen sind auf der Vorderseite des TGT-6042 verlegt.
- Der 230 Volt Anschluß für die Stromversorgung ist auf der Rückseite.
- Der CAN Bus vom digitalen Tachograph, CAN_H – CAN_L – CAN_GND, wurde auf die drei linken gelben Buchsen gelegt.
- D 7 K-Line ist rechts auf die obere gelbe Buchse gelegt.
- D 8 Informations-Schnittstelle liegt direkt unter der D 7.
- Rechts ist ein Drehknopf für die Regelung der Geschwindigkeit.
- Mit dem Schalter links wird das Gerät ein/aus geschaltet.
- Die Betriebsbereitschaft wird Über die grüne Diode signalisiert.
- Zur Unterstützung der Pufferbatterie im DTCO 1381 ist ein zusätzlicher Akku mit Ladegerät eingebaut.
- Die grüne und gelbe Diode zeigen den Betriebszustand des Akku-Ladegeräts an.
- Rechts oben ist eine digitale Anzeige der jeweils gefahrenen Geschwindigkeit in km/h. Diese Anzeige kann nach Bedarf Ein- oder Ausgeschaltet werden.

Technische Daten

➤ Betriebsspannung	230 Volt
➤ Interne Spannung	24 Volt DC
➤ Stromverbrauch max.	~0,6 A
➤ Stromverbrauch im normalen Betrieb	~ 0,4 A
➤ Sicherung intern	2,5 AT
➤ Netzsicherung	0,63 AT
➤ CAN_H	C 4
➤ CAN_L	C 8
➤ CAN_GND	C 7
➤ K-Line Diagnoseschnittstelle	D 7
➤ Informationsschnittstelle	D 8
➤ Abmessungen	30 × 30 × 27 cm (B × T × H)
➤ Gewicht	12,5 kg (inkl. Netzanschlußleitung)