

TFT-100



Modul	Name Technologie	Teltonika TM2500 GSM/GPRS/GNSS/Bluetooth
GNSS	GNSS Empfänger Empfindlichkeit Positionsgenauigkeit	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPS 33 Kanäle -165 dBm <3 m
Cellular	Technologie 2G Band Datentransfer Datenunterstützung	GSM Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz GPRS Multi-Slot Klasse 12(bis 240 kbps) SMS(Text,Daten)
Spannungsversorgung	Eingangsspannung Batterie(Akku)	10V-97V DC 1800 mAh Li-Ion 3,7V (6,66 Wh)
Abmessungen	LxBxH	72,5 x 73 x 27,3 mm
Interface	GNSS-Antenne Handyantenne Bluetooth USB LED SIM Speicher Digital Eingänge Digital Ausgänge Analog Eingänge 1-Wire DATA 1-Wire POWER	Intern Intern GSM 4.0 + LE 2.0 Micro-USB 2x Status LED Micro-SIM 128 MB Flash 4 2 2 1 1

Betriebsbedingungen	Temperatur(Betrieb ohne Batterie) Luftfeuchtigkeit IP-Schutzart Ladetemperatur(Batterie) Entladetemperatur(Batterie) Lagertemperatur(Batterie)	-40 bis +85 °C 5% - 95% IP67 -0 bis +45 °C -20 bis +60 °C -20 bis +45 °C für 1 Monat +35 °C für 6 Monate
Features	Sensoren Schlafmodi Updates SMS GPRS Kommandos Zeitsynchronisation	Beschleunig, Temperatur, Feuchtigkeit, Universell BLE GPS, Online tief, tief, Ultra tief FOTA Web, FOTA, Configurator(USB) Konfiguration, Events, Debug Konfiguration, Debug GPS, NITZ, NTP

From:
<https://wiki.gps-watch.de/> - **Wiki**

Permanent link:
<https://wiki.gps-watch.de/hardware/datenblatt/tft-100>

Last update: **2021/07/23 10:27**

