

Basisinformationen

The schematic diagram illustrates the APRS-Tracker circuit. It is powered by a 5V regulator (U1) and a 3.3V regulator (U2). The microcontroller (U3) is connected to a USB-to-UART bridge (U4) and a GPS module (U5). The GPS module outputs data to the microcontroller, which then transmits it via the USB-to-UART bridge. The circuit also includes a 12V relay (U6) controlled by the microcontroller. Various passive components like resistors and capacitors are used for timing and signal conditioning.

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE5HPM (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	20:41, 28. Aug. 2013
Letzter Bearbeiter	OE5HPM (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	20:41, 28. Aug. 2013
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0

Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0
---	---