

Schnittstellenwandler SSW-BLUE

Beschreibung

Der Schnittstellenwandler SSW-BLUE ist ein serieller Geräte-Server, mit dem ein beliebiges Gerät mit RS232 Schnittstelle über eine Bluetooth-Verbindung betrieben werden kann. Das Gerät stellt eine transparente, serielle Schnittstelle zur Verfügung – ohne Plattformeinschränkungen auf Entfernungen bis zu 100 Meter.

Das Gerät kann über die serielle Schnittstelle frei konfiguriert werden.

Die Anzeigeelemente sind sehr übersichtlich: je eine grüne LED zeigt die Aktivität auf der Sende- und Empfangsleitung an, eine blaue LED die bestehende Bluetooth-Verbindung und eine rote LED die Betriebsbereitschaft.



Serielles Interface

- Steckverbinder: Sub-D 9polig/male
- Übertragungsgeschwindigkeiten: 300 bps – 230.400 bps
- 7 oder 8 Datenbits
- 1 oder 2 Stoppbits
- keine, gerade oder ungerade Parität
- Steuerleitungen: RTS, CTS
- Flusssteuerung: XON/XOFF, RTS/CTS

Netzwerk-Interface

- Interface Bluetooth Klasse 1
- Reichweite bis 100 Meter
- SicherheitsPIN-Code bei der Kopplung

Elektrische Daten

- Stromversorgung über Steckernetzteil 5,6 V, 500 mA
- Stromaufnahme max. 300 mA

Mechanische Daten

- Abmessungen: 68 x 84 x 24 mm
- Gewicht: 120 g