Expert Opto Bridge 0404





USB-/RS232-Wandler mit galvanischer Trennung



Leistungsmerkmale

- Überspannungsschutz durch galvanische Trennung
- Isolationsspannung max. 2500 V
- Eingangsspannung der seriellen Schnittstelle
 -15 V bis -6 V für logisch 1
 +15 V bis +6 V für logisch 0
- Datenübertragungsrate bis 115.000 Baud
- Einfache Installation als virtueller COM-Port
- Zusätzlich zu den beiden Datenleitungen (Empfangs- und Sendeleitung) werden in jeder Richtung noch zwei Handshake-Leitungen unterstützt (RTS/CTS)
- Für Windows und Linux (ab Kernel 2.6) geeignet
- LED-Anzeige für RxD/TxD
- Entwickelt und produziert in Deutschland

Anschlüsse

- Serielle Schnittstelle RS232 (Sub-D Stecker 9-polig) für den Geräteanschluss (Speisung über USB-Schnittstelle)
- Kabel mit Stecker USB-A für den Anschluss am PC
- USB 2.0 Full Speed Device (12 Mbit/s)

Technische Daten

- Kunststoffgehäuse, LxHxT: 77 x 24 x 42 mm
- Gewicht: ca. 55 g
- Kabellänge: ca. 40 cm
- Betriebstemperatur: 0 50 °C
- Lagertemperatur: -20 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 95 % (nicht kondensierend)

| Bestell-Nr. | Produkt | Merkmale | Spannungsversorgung |
|-------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| 0404 | Expert Opto Bridge 0404 | Schnittstellenisolation USB/seriell | über USB-Schnittstelle |



