

Pflichtenheft

Auftraggeber: Herr Robert Schulz, BMK-Entwicklung

1 Technische Anforderungen

Der zu entwickelnde Prototyp soll folgende Funktionen haben:

- Möglichst verlustfreie Wandlung der Klemmspannung auf 5V TTL-Pegel.
- · Kurzschluss -und Durchgangsprüfung.
- Indirekte Messung des Leitungswiderstand.
- · Anzahl der Messlinien auf Prototyp: 4 Stück.
- Optisches Feedback des Messergebnis jeder einzelnen Ader.
- Einfaches verbinden mehrerer Messplatinen.
- Diskreter Aufbau mit Logik-IC's.

2 Pflichten

- Übergabe eines Prototypen bis um 14.5.2021.
- Übergabe einer projektspezifischen Dokumentation.

| Ort, Datum | |
|---------------------------|------------------------|
| | |
| | |
| Unterschrift Auftraggeber | Unterschrift Auftragne |