

Thema: Transponder Technologie

Strichcode Ersatz

Dort wo Strichcode nicht mehr lesbar ist, finden Transponder neue Einsatzgebiete. Durch eine kontaktlose Luftschnittstelle kann ein Transponder mit einem Lese/Schreibgerät Daten tauschen. Typische Entfernungen hierfür sind 10-15 cm und mit dem Einsatz von grossen Antennen lassen sich sogar Entfernung bis zu 1m realisieren. Anwendungsmöglichkeiten sind in der Industrie bei der Verfolgung von Gegenständen und im Öffentlichen Personennahverkehr als kontaktloses Ticket zu finden. Einen ersten Eindruck der verschiedenen Transponder ist im Internet unter www.transponder.de zu finden.

