

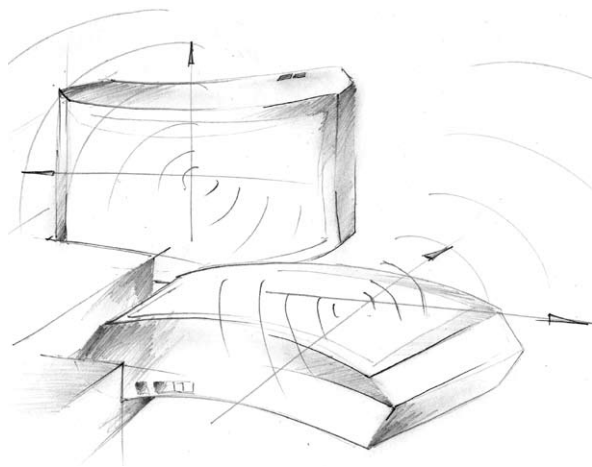


## UHF-Tischreader GP-R 500 – Datenblatt

Das Lese-/Schreibgerät GP-R 500 ist für das Auslesen passiver RFID-Transponder im UHF-Bereich konzipiert.

Der kompakte und kostengünstige Tischreader mit seinem einzigartigen Design eignet sich ideal für Kommissionierplätze oder für Anwendungen im Doku- und Assetmanagement, in der Textilindustrie oder der Pharmaindustrie.

### Technische Daten



<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	200 mm x 150 mm x 54 mm
<b>Material</b>	ABS
<b>Schutzklasse</b>	IP20
<b>Gewicht</b>	ca. 0,5 kg
<b>Stromversorgung</b>	9V, 1,5 A
<b>Betriebsfrequenz</b>	865,6 – 867,6 MHz (ISO 18000-6C)
<b>Sendeleistung</b>	0,05 W – 0,5 W
<b>Antennenanschlüsse</b>	integrierte Antenne
<b>Schnittstellen</b>	USB
<b>Optische Signalisierung</b>	3 LED's „Power“, „Read“, „Error“
<b>Normen</b>	EN 302 208
<b>Empf. Arbeitstemperaturbereich</b>	0°C – +55°C
<b>Empf. Lagertemperaturbereich</b>	-20°C – +80°C

Mit einer standardmäßigen USB-Schnittstelle ausgerüstet ist der GP-R 500 äußerst einfach in verschiedene Anwendungen integrierbar. Die variable Sendeleistung bietet die Möglichkeit, den Reader auch an Arbeitsplätzen, an denen einzeln gescannt werden muss, einzusetzen. So bietet der GP-R 500 eine kostengünstige Möglichkeit, Transponder an PC-Arbeitsplätzen auszulesen und zu personalisieren (z.B. bei Ticketing-Anwendungen, „Point of Sale“).

