

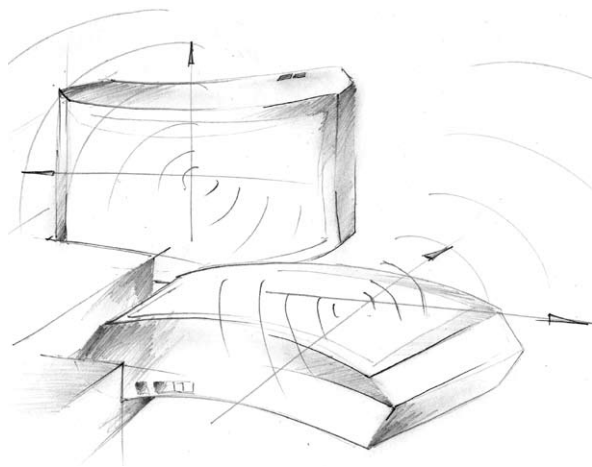


UHF-Tischreader GP-R 500 – Datenblatt

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



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