



RFID Reader ID-3LA, 125 kHz



Artikel-Nr.:	SEN-11862
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	84716070
Gewicht:	0.004 kg

RFID (Radiofrequenz-Identifikation) ist die drahtlose, berührungslose Nutzung von elektromagnetischen Feldern im Hochfrequenzbereich zur Identifizierung und Verfolgung von an Objekten angebrachten Tags. Dies ist das ID-3LA, ein sehr einfach zu verwendendes RFID-Lesemodul von ID Innovations. Die einzigen Hindernisse sind der 2mm Pin-Abstand und die Notwendigkeit einer externen Antenne. Schalten Sie das Modul ein, halten Sie eine 125kHz-Karte hoch und Sie erhalten einen seriellen Stringausgang, der die eindeutige ID der Karte enthält.

Hinweis: Das neue ID-3LA ist im Wesentlichen das gleiche wie das ID-2, hat aber einen niedrigeren Spannungseingang.

Merkmale:

- 2,8~5V Versorgung
- 125kHz Lesefrequenz
- EM4001 64-bit RFID Tag kompatibel
- 9600bps TTL- und RS232-Ausgang
- Magnetstreifen-Emulationsausgang
- 19x21mm

Dokumente:

- [Datenblatt](#)

Weitere Bilder:

