

# TS-W34 RS232 / USB

---



TS-W34 is a flexible and universal programmer and reader module for nearly all known 125 kHz transponders. It is fitted in a well designed and rugged housing and is available with RS232 or USB Interface.

Many applications with HITAG1, 2 and S, Q5, Titan and EM-4XXX transponders can be realized with TS-W34.

3 LED's for mode indication.

Easy system integration and protocol programming with additional software tools.

Der TS-W34 ist ein flexibles und universelles Programmier- und Lesemodul für nahezu alle bekannten 125 kHz Transponder.

Das Modul kann mit RS232 Interface oder USB Schnittstelle geliefert werden und ist in einem formschönen und robusten Gehäuse eingebaut. Viele Anwendungen mit HITAG1, 2 und S, Q5, Titan oder EM-4XXX Transpondern können mit dem TS-W34 realisiert werden.

3 LED's zur Betriebsanzeige

Einfache Handhabung, System – Integration und Protokoll Programmierung durch umfangreiche Software Tools.

# TS-W34 RS232 / USB

---

## Specifications:

### Size:

80 \* 80 \* 28 mm

### Reading distance:

Depending on size of transponder up to 120 mm

### Operating temperature: :

-10°C to 55°C

### Power supply:

5 Vdc, 9 Vdc, 24 Vdc

### Interfaces:

RS232, USB

### Baudrate RS232:

9,6kbit/s, others possible

### Type of tags:

HITAG1, 2, S, Q5, Titan and EM-4XXX

## Technische Daten:

### Größe:

80 \* 80 \* 28 mm

### Lesedistanzen:

bis zu 120 mm (abhängig von der Transpondergröße)

### Betriebstemperatur:

-10°C bis 55°C

### Spannungsversorgung:

5 Vdc, 9 Vdc, 24 Vdc

### Interface:

RS232, USB

### Baudrate RS232:

9,6kbit/s, andere optional möglich

### Transpondertypen:

HITAG1, 2, S, Q5, Titan und EM-4XXX

## Type overview:

TS-W34 RS232

125 kHz

Reader and Programmer system

TS-W34 USB

125 kHz

Reader and Programmer system