

Bedienungsanleitung
Programmiergerät
TS-1000-P



Zusatzgerät

zur Programmierung
des Transponderschalters TS-1000L







Programmierung bedeutet:

Schlüssel und Karten...

- einzulernen
- zu löschen
- zu sperren
- freizugeben

Die Programmier Tasten dazu sind:


-  **einschalten** (schaltet nach ca. 60 Sek. Automatisch ab)
-  **Karten Nr. eingeben**
-  **sperren + löschen**
-  **Menüwahl**

Programmierung

Zusatzgerät
TS-1000-P



Einlernen von Schlüssel oder Karten

- Taste  drücken im Display erscheint

Lernen
Karte Nr.: 001


- Das Programmiergerät mit der Rückseite vor den Leser des Transponderschalters TS-1000L halten.




Zur Bestätigung der Übertragung der Daten blinkt die LED am Leser 2x und leuchtet dann ca. 15 Sekunden. Während dieser Zeit den einzulernenden Schlüssel oder Karte vor den Leser halten bis die LED erlischt. Der Einlernvorgang ist beendet.

Zur Kontrolle den Schlüssel nochmals vor den Leser halten – die LED signalisiert bei erfolgreichem Ablauf die Funktionsfähigkeit.

Für weiteres Einlernen von Schlüssel oder Karten die nächste Nummer mit

der Taste  (Erhöhung um je eine Zahl)



Lernen
Karte Nr.: 002

oder  Verschiebung der Zahl von der 1.Stelle um eine Stelle nach links bzw. 2x drücken um zwei Stellen nach links.



Lernen
Karte Nr.: 020

Lernen
Karte Nr.: 200


Beispiel: Karten Nr.: 253

mit  2 eingeben, mit  1x verschieben

Lernen
Karte Nr.: 020

mit  5 eingeben, mit  1x verschieben


Lernen
Karte Nr.: 250

mit  3 eingeben

..... oder 253 x Taste  drücken

Lernen
Karte Nr.: 253




Für Korrekturen eingegebener Zahlen mehrmals Taste  drücken.

Fehleranzeige der LED (schnelles Blinken) bedeutet:

- A) Schlüssel oder Karte noch nicht eingelernt
- B) Speicherplatz bereits belegt – kann bei Bedarf wieder gelöscht werden

Löschen von Schlüssel oder Karten

- Taste  drücken im Display erscheint Lernen
Karte Nr.: 001
- Taste  3x drücken im Display erscheint Loeschen
Karte Nr.: 001
- mit  und ggf.  die zu löschende Karten Nr. eingeben
(Eingabe der Nummer wie unter „Anlernen“ beschrieben)
- Taste  drücken im Display erscheint wird geloescht
Karte Nr.: 001
- Taste  gedrückt halten und das Programmiergerät mit der Rückseite vor den Leser des Transponderschalters TS-1000L halten.






Zur Bestätigung der Übertragung der Daten blinkt die LED am Leser 5x



Der Löschvorgang ist beendet. Zur Kontrolle den Schlüssel nochmals vor den Leser halten.
Die LED blinkt schnell (*Schlüssel nicht erkannt - Fehler*) und bestätigt damit die Löschung.

Hinweis: Ab Werk ist das Programmiergerät TS-1000-P sowie der Transponderschalter TS-1000L mit dem PIN-Code 0001 (Sicherheitscode) belegt.
Dieser sollte durch einen persönlichen Zahlencode ersetzt werden.

PIN-Code ändern

- Taste  dazu  drücken ... im Display erscheint Pin eingeben
Pin Nr.: 0001
- mit  ggf.  persönliche PIN Nr. eingeben
(Eingabe der Nummer wie unter „Anlernen“ beschrieben)
- Taste  drücken im Display erscheint Pin Nummer
gespeichert

Zur Übertragung der Daten an den Transponderschalter muss der Decoder des Transponderschalters vom Netz getrennt werden (spannungslos machen). Dann die Lerntaste im Decoder drücken. **Gedrückt halten** und die Spannungsversorgung wieder herstellen. Lerntaste loslassen. LED im Decoder und am Leser leuchten jetzt. Das Programmiergerät mit der Rückseite vor den Leser halten. LED erlischt. Geänderte PIN Nr. ist im Transponderschalter gespeichert.



Die gespeicherten Daten gehen durch die Änderung des PIN-Code nicht verloren.

Programmierung

Zusatzgerät
TS-1000-P





Sperren von Schlüssel oder Karten

- Taste  drücken im Display erscheint Lernen
Karte Nr.: 001
- Taste  drücken im Display erscheint Sperr
Karte Nr.: 001
- mit  und ggf.  die zu sperrende Karten Nr. eingeben
(Eingabe der Nummer wie unter „Anlernen“ beschrieben)
- Taste  drücken im Display erscheint wird gesperrt
Karte Nr.: 001
- Taste  gedrückt halten und das Programmiergerät mit der Rückseite vor den Leser des Transponderschalters TS-1000L halten.

Zur Bestätigung der Übertragung der Daten blinkt die LED am Leser 2x.
Der Sperrvorgang ist abgeschlossen. Zur Kontrolle den Schlüssel
nochmals vor den Leser halten. Die LED blinkt schnell (*Schlüssel nicht erkannt - Fehler*)
und bestätigt damit die Sperrung.



Freigeben von Schlüssel oder Karten

- Taste  drücken im Display erscheint Lernen
Karte Nr.: 001
- Taste  2x drücken im Display erscheint Freigeben
Karte Nr.: 001
- Das Programmiergerät mit der Rückseite vor den Leser
des Transponderschalters TS-1000L halten.

Zur Bestätigung der Übertragung der Daten blinkt die LED am Leser 2x.
Der Einlernvorgang ist beendet. Zur Kontrolle den Schlüssel vor den
Leser halten – die LED signalisiert bei erfolgreichem Ablauf die Funktionsfähigkeit.



WTS Schaltgeräte GmbH

Industriepark Nord 98a • 53567 Buchholz-Mendt • Tel. (02683) 969380 • Fax. 9693869