



Addimat – USB 2 – Protokoll

Standard Mode

Stift stecken:

CRC Serial Nummer FC LF

XX XX XX XX XX XX XX OUT 0A

Stift abziehen:

OUT 0A

Polling Mode

PC

<ENQ> _

- Addimat Stiftschloss

<STX><Data1><Data2><Data3><Data4><Data5><Data6><ETX><CRC>

ENQ1 = 0x31 (DS Familien Code 01)

STX = 0x02

ETX = 0x03

CRC = XOR über Data

Data 1....6 = 0x00....0xFF Serial Nr. Key in Bin MSB First

Beispiel: PC _ <31>

- <02><00><00><07><05><12><84><03><94>

Befindet sich kein Stift im Kellnerschloss wird auf ENQ Data 1-6 = 0 gesendet.

Beispiel: PC _ <31>

- <02><00><00><00><00><00><00><03><00>

STX D1 D2 D3 D4 D5 D6 ETX CRC

Protokoll für Stiftprogrammierte Daten (Stiftbezeichnung 0-999 = Stift-Daten)

ENQ9 = 0x39 (DS Familien Code 09)

STX = 0x02

ETX = 0x03

CRC = XOR über Data

Data 1....6 = 0x00....0xFF Kellner Nr. Key in Bin MSB First

Beispiel: PC _ <39>

- <02><00><00><00><00><00><1B><03><1B> (Kellnerstift Nr,27)

Befindet sich kein Stift im Kellnerschloss wird auf ENQ Data 1-6 = 0 gesendet.

Beispiel: PC _ <39>

- <02><00><00><00><00><00><00><03><00>

STX D1 D2 D3 D4 D5 D6 ETX CRC