NOVOPOS AG
Glärnischstrasse 7
8853 Lachen / SZ
www.novopos.ch

Tastatur-Mode Stiftschloss USB 2.0

Die Ausführung **Tastatur-Mode** simuliert dem PC eine USB-Tastatur.

Beim Einstecken des Stiftes wird die Unikatnummer gelesen, gefolgt von out Zeilenschaltung.

Unikatnummer:

Checksum	CHK	1 Byte	CRC = $X^8 + X^5 + X^4 + 1$ (Dallas 1-Wire CRC)
Data	D1-D6	6 Byte	
Family Code	FC	1 Byte	

out Zeilenschaltung:

out	Endmarke	3 Byte
CR	CR	1 Byte
LF	LF	1 Byte

Beispiel beim Einstecken : 150000033afe2409out

ASCII	1 5	0 0	0 0	0 3	3 a	f e	2 4	0 9	o	u	t		
HEX	31 35	30 30	30 30	30 33	33 61	66 65	32 34	30 39	6F	75	74	0D	0A
Bedeutung	CHK	D1	D2	D3	D4	D5	D6	FC	Endmarke			CR	LF

Beim Abziehen des Stiftes wird Out Zeilenschaltung gesendet.

Out Zeilenschaltung :

Out	Endmarke	3 Byte
CR	CR	1 Byte
LF	LF	1 Byte

Beispiel beim Abziehen : Out

ASCII	O	u	t		
HEX	4F	75	74	0D	0A
Bedeutung	Endmarke			CR	LF