

## TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

### SPI Interface

Eingangsspannung   Input voltage level:	3.3V – 5.0V
max. Clock Rate   Clock rate	10 MHz
Auflösung Zeitstempel   resolution timestamp	10 ns
Wortbreite SPI   SPI word length:	bis zu 64 Bit   up to 64 Bits
CLK Einstellungen   CLK Settings	Steigende oder fallende Flanke   Rising or falling edge
CS Einstellungen   CS Settings	High oder low aktiv   High or low active
Daten   Data orientation	MSB oder LSB first   MSB or LSB first
CS Eingänge   CS inputs	8, jeder individuell einstellbar   8, each with individual SPI settings

### Dekodierung | Decoding

Dekodierung von vorgegebenen Bitmustern nach   Decoding of given bit patterns and display as	Text   Text
	Ganzzahl   Integer
	Vorzeichenbehaftete Zahl   Signed number
	Hexadezimale Zahl   Hexadecimal number
	nach markierter Botschaft   Selected Message

Suchfunktion   Search	Nach dekodiertem Befehl   For a decoded message
	Vorgegebenem Bitmuster   For a given bit pattern
	Zeitstempel   For a time stamp

Filterfunktion   Filter	Nach dekodiertem Befehl   Show or hide decoded messages
-------------------------	---

Grafische Anzeige   Graphical View	Ganzzahl   Integer
	Vorzeichenbehaftete Zahl   Signed number
	Hexadezimale Zahl   Hexadecimal number

### Aktive Version | Active Version (Master Mode)

Script Sprache mit Elementen   Script language with these tokens	Idle
	Loop
	Goto
	Wait
	Send

Trigger   Trigger	Extern und intern   External and internal
-------------------	---

Schnittstelle   Interface	USB 2.0
	Ansteuerung per DLL möglich   controllable via DLL

Softwaresprache   Software language	Englisch   English
-------------------------------------	--------------------