

Inhaltsverzeichnis

RFID Chip-Codes 3

RFID Chip-Codes

Quellenangabe: Dieser Text wurde auszugsweise übernommen von <http://i-keys.de>

Dieser interne Code wird immer nur als Hexadezimalcode dargestellt. Als Beispiel dient hier ein 125khz Transponder mit EM4102 Chip.

Der interne Code kann in verschiedene externe Dezimalcodes umgerechnet werden. Die üblich verwendeten 7 Umrechnungen sind hier kurz dargestellt

Interner Code: 0102b0a5fd

0=Version

1=Hersteller

02b0a5fd=ID Code

Externe Codes:

10H>13D

10 stellig Hexadezimal(0102b0a5fd) in 13 stellig Dezimal
0004340098557

08H>10D

8 stellig Hexadezimal(02b0a5fd) in 10 stellig Dezimal
0045131261

08H>55D auch WEG32 genannt

2 mal 4 stellig Hexadezimal(02b0,a5fd) in 2 mal 5 stellig Dezimal
00688,42493

06H>08D

6 stellig Hexadezimal(b0a5fd) in 8 stellig Dezimal
11576829

2.4H>3.5D(A)

2 stellig Hexadezimal(01) und 4 stellig Hexadezimal(a5fd)
in 3 stellig Dezimal und 5 stellig Dezimal 001,42493

2.4H>3.5D(B)

2 stellig Hexadezimal(02) und 4 stellig Hexadezimal(a5fd)
in 3 stellig Dezimal und 5 stellig Dezimal
002,42493

2.4H>3.5D(C) auch WEG26 genannt

2 stellig Hexadezimal(b0) und 4 stellig Hexadezimal(a5fd)
in 3 stellig Dezimal und 5 stellig Dezimal
176,42493

Im [Excelprogramm HEXA](#) werden automatisch alle sieben externe Codes umgerechnet.

From:

<http://www.koehlers.de/wiki/> - **Steffen Köhlers Online- Bastelbuch**

Permanent link:

<http://www.koehlers.de/wiki/doku.php?id=pc:calcrfid>

Last update: **2012/11/03 07:02**

