

Velbus VMB4PD HEX IR codesI

Category: Home Automation
Manufactory: Velbus
Type: VMB4PD

- 128 different codes
- Pulse Width Modulation
- Carrier frequency of 38kHz
- Unit of Burst Time: 27 cycles of the carrier (700µs)
- Lead In Burst: 001B 0120 (700µs burst – 7.59ms pause)
- “0” Burst Pattern: 001B 00C0 (700µs burst – 5.06ms pause)
- “1” Burst Pattern: 001B 0120 (700µs burst – 7.59ms pause)
- Lead Out Burst: 001B 082A (700µs burst - 55ms pause)
- Sends continuous code as long as key is pressed

Overview 128 different codes

Key	Hexadecimal IR code
x0-CH1	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 082A
x0-CH2	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 082A
x0-CH3	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 082A
x0-CH4	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 082A
x0-CH5	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 082A
x0-CH6	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 082A
x0-CH7	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 082A
x0-CH8	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 082A

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

xF-CH1	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 082A
xF-CH2	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 082A
xF-CH3	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 082A
xF-CH4	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 082A
xF-CH5	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 082A
xF-CH6	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 082A
xF-CH7	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 082A
xF-CH8	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 082A