Velbus VMB4PD HEX IR codes

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 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120
ж0-СН2	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 082A
ж0-СН3	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00CO 001B 00CO 001B 0120 001B 00CO 001B 00CO 001B 00CO 001B 0120 001B 00CO 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 0120 001B 0120 001B 082A
x0-CH5	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0
ж0-СН6	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 0120 001B 0120
ж0-СН7	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0
ж0-СН8	0000 006D 0000 000C 001B 0120 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 00C0 001B 0120 001B 0120 001B 082A

x1-CH1	001B	001B	00C0					001B 001B	
x1-CH2	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН3	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН4	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН5	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН6	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН7	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж1-СН8	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж2-CH1	001B	001B	0120					001B 001B	
x2-CH2	001B	001B	0120					001B 001B	
x2-CH3	001B	 001B	00C0		-	 -	 	001B 001B	
x2-CH4	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж2-СН5	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
ж2-СН6	001B	001B	00C0					001B 001B	
x2-CH7	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж2-СН8	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	

x3-CH1	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
ж3-СН2	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
ж3-СН3	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x3-CH4	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x3-CH5	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
ж3-СН6	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x3-CH7	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
ж3-СН8	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x4-CH1	001B	001B	0120	001B	001B 001B			
ж4-CH2	001B	001B	0120	001B	001B 001B			
x4-CH3	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x4-CH4	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x4-CH5	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
ж4-СН6	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x4-CH7	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			
x4-CH8	001B	001B	00C0	001B	001B 001B			

x5-CH1	001B	00C0	00C0					001B 001B	
x5-CH2	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
x5-CH3	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
x5-CH4	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
x5-CH5	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
ж5-СН6	001B	00C0	 00C0	001B	-	 -	 	001B 001B	
x5-CH7	001B	00C0	 00C0		-	 -	 	001B 001B	
ж5-СН8	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
х6-СН1	001B	00C0	0120					001B 001B	
ж6-СН2	001B	00C0	0120					001B 001B	
ж6-СН3	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
ж6-СН4	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
ж6-СН5	001B	00C0	 00C0	001B	-	 -	 	001B 001B	
ж6-СН6	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
ж6-СН7	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	
ж6-СН8	001B	00C0	00C0	001B				001B 001B	

x7-CH1	001B	00C0 00C0	001B	00C0		-	 -	 	
ж7-СН2	001B	00C0 00C0	001B	00C0	001B	-	 -	 	
ж7-СН3	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0	001B				
ж7-СН4	001B	00C0 00C0	001B	00C0					
ж7-СН5	001B	00C0 00C0	001B	00C0					
ж7-СН6	001B	00C0 00C0	001B	00C0					
ж7-СН7	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0	001B	-	 -	 	
ж7-СН8	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0					
x8-CH1	001B	006D 0120 00C0	001B	0120					
ж8-СН2	001B	006D 0120 0120	001B	0120	001B				
ж8-СНЗ	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0					
ж8-СН4	001B	006D 0120 0120	001B	00C0	001B				
x8-CH5	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0	001B				
<mark>ж8-СН6</mark>	001B	006D 0120 0120	001B	00C0					
x8-CH7	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0	001B				
ж8-СН8	001B	006D 0120 0120	001B	00C0					

x9-CH1	001B	001B	00C0					001B 001B	
ж9-СН2	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
ж9-СН3	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
ж9-СН4	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
x9-CH5	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
ж9-СН6	001B	 001B	00C0	001B	-	 -	 -	001B 001B	
x9-CH7	001B	 001B	00C0	001B	-	 -	 -	001B 001B	
ж9-СН8	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
xA-CH1	001B	001B	0120					001B 001B	
жА-СН2	001B	001B	0120					001B 001B	
жА-СНЗ	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
жА-СН4	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
xA-CH5	001B	 001B	00C0	001B	-	 -	 -	001B 001B	
жА-СН6	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
жА-СН7	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	
жА-СН8	001B	001B	00C0	001B				001B 001B	

xB-CH1	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0		-	 -	 -	
жВ-СН2	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0					
жВ-СНЗ	001B	006D 0120 0120	001B	00C0					
хВ-СН4	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0		-	 -	 -	
жВ-СН5	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0					
жВ-СН6	001B	006D 0120 00C0	001B	00C0					
жВ-СН7	001B	006D 0120 0120	001B	00C0					
жВ-СН8	001B	006D 0120 0120	001B	00C0					
xC-CH1	001B	00C0 00C0	001B	0120					
xC-CH2	001B	006D 00C0 0120	001B	0120					
xC-CH3	001B	00C0 00C0	001B	00C0		-	 -	 -	
xC-CH4	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0	001B	-	 -	 -	
xC-CH5	001B	00C0 00C0	001B	00C0					
жС-СН6	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0	001B				
xC-CH7	001B	00C0 00C0	001B	00C0	001B				
жС-СН8	001B	006D 00C0 0120	001B	00C0					

xD-CH1	001B		001B	000C 00C0 082A					
xD-CH2	001B		001B	000C 00C0 082A					
xD-CH3	001B		001B	000C 00C0 082A					
xD-CH4	001B		001B	000C 00C0 082A					
xD-CH5	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				
xD-CH6	001B		001B	000C 00C0 082A		-	 -	 -	
xD-CH7	001B		001B	000C 00C0 082A					
xD-CH8	001B		001B	000C 00C0 082A					
xE-CH1	001B		001B	000C 0120 082A					
xE-CH2	001B		001B	000C 0120 082A					
жЕ-СНЗ	001B		001B	000C 00C0 082A					
xE-CH4	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				
жЕ-СН5	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				
жЕ-СН6	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				
xE-CH7	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				
жЕ-СН8	001B	00C0	001B	000C 00C0 082A	001B				

xF-CH1	0000	006D	0000	000C	001B	0120	001B	0120	001B	0120	001B	0000
	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	0000	001B	00C0	001B	0120	001B	0000	001B	0120	001B	0000
		0000			0012	0220	0012	0000	0012	0110	0012	
	0012		0015	00211								
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	0000
	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	0000
	001B	0120	001B	082A								