

Modbusregisterlista för SBRb 3.0.0 /Första utgåvan, omarbetad vs SBR

Revision: Första

Skapad: 2022-11-24 15:46:58

Modbus RTU via RS485: 9600 bps(Hastighet)/ 8(Databitar)/None(Paritet)/1(Stoppbit)

Funktionskod(Hex)/Registers: 0x03(Read Holding),0x06(Write Single),0x10(Write Multiple)

Master läser enligt (m och k från listan): si-värde = (registervärde - m) / k

Master skriver enligt (m och k från listan): registervärde = si-värde * k + m

N/A = Registret används inte

GMR = Generiskt Modbusregister

Adr	Beskrivning	Enhet	R/W	k	m
0	Slavens nod-id		R	1	0
1	Produkttyp		R	1	0
2	Produktsträng, tecken 1		RW	1	0
3	Produktsträng, tecken 2		RW	1	0
4	Produktsträng, tecken 3		RW	1	0
5	Produktsträng, tecken 4		RW	1	0
6	Produktsträng, tecken 5		RW	1	0
7	Produktsträng, tecken 6		RW	1	0
8	Produktsträng, tecken 7		RW	1	0
9	Produktsträng, tecken 8		RW	1	0
10	Produktsträng, tecken 9		RW	1	0
11	Produktsträng, tecken 10		RW	1	0
12	Belysningsfunktion		RW	1	0
13	Belysningsrelä aktivt		R	1	0
14	Tid till släckning	minuter	RW	1	0
15	Belysningsräknare 1		R	1	0
16	Belysningsräknare 2		R	1	0
17	Antal tändningar		R	1	0
18	Närvaro		R	1	0
19	Lokal närvaro		R	1	0
20	Tid till närvaro		RW	1	0
21	Tid till frånvaro	minuter	RW	1	0
22	Frånvarominuter	minuter	R	1	0
23	Närvaro i zon A		R	1	0
24	Närvaro i zon B		R	1	0
25	Närvaro i zon C		R	1	0
26	Larmtyp		R	1	0