

Modbusregisterlista för SPL 5.0.0

Skapad: 2017-06-30 13:08:18

Modbus RTU - RS-485 - 9600 8/N/1

Funktionskoder: 0x03,0x06,0x10

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

Master skriver enligt: registervärde = si-värde * k + m

OBS! Protokollbaserade adresser

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	Produktecken 1		RW	1	0
3	Produktecken 2		RW	1	0
4	Produktecken 3		RW	1	0
5	Produktecken 4		RW	1	0
6	Produktecken 5		RW	1	0
7	Produktecken 6		RW	1	0
8	Produktecken 7		RW	1	0
9	Produktecken 8		RW	1	0
10	Produktecken 9		RW	1	0
11	Produktecken 10		RW	1	0
12	Larmtyp (bitvis): 0=Inget larm, 1=Lågt tryck, 2=Högt tryck, 8=Gränslarm		R	1	0
13	Larm - Lågt tryck		R	1	0
14	Larm - Högt tryck		R	1	0
15	N/A		R	1	0
16	Larm - Avvikande tryck, gränslarm		R	1	0
17	N/A		R	1	0
18	Minnesstatus	bitvis	R	1	0
19	N/A		R	1	0
20	Tryck BV	Pa	RW	1	30000
21	Mintryck BV	Pa	RW	1	30000
22	N/A		R	1	0
23	N/A		R	1	0
24	N/A		R	1	0
25	N/A		R	1	0
26	N/A		R	1	0
27	N/A		R	1	0
28	N/A		R	1	0
29	Spjällöppning	°	R	1	30000
30	Tryck	Pa	R	10	30000
31	AIN1 spänning	V	R	10	30000
32	AIN2 spänning	V	R	10	30000
33	N/A		R	1	0
34	N/A		R	1	0
35	N/A		R	1	0
36	N/A		R	1	0
37	N/A		R	1	0
38	DIN1 värde		R	1	0
39	N/A		R	1	0
40	AUT1 spänning	V	R	10	30000
41	AUT2 spänning	V	R	10	30000
42	N/A		R	1	0
43	N/A		R	1	0

Adr	Beskrivning	Enhet	R/W	k	m
44	N/A		R	1	0
45	N/A		R	1	0
46	N/A		R	1	0
47	N/A		R	1	0
48	N/A		R	1	0
49	N/A		R	1	0
50	DUT1 värde		R	1	0
51	Brandsignal: 0=Inaktiv, 1=Stäng, 2=Öppna		RW	1	0
52	N/A		R	1	0
53	N/A		R	1	0
54	Larm - Mekaniskt stopp		R	1	0
55	Spjällöppning återkoppling	°	R	1	0