

Modbusregisterlista för LAFLb/LAFL 6.2.x/6.1.x/6.0.0/5.x.x/4.0.0

Notera: Register 57 tillkom från 6.0.0

Skapad: 2022-08-08 09:06:23

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

OBS! Protokollbaserade adresser (första registeradress är 0)

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	Produkttecken 1		RW	1	0
3	Produkttecken 2		RW	1	0
4	Produkttecken 3		RW	1	0
5	Produkttecken 4		RW	1	0
6	Produkttecken 5		RW	1	0
7	Produkttecken 6		RW	1	0
8	Produkttecken 7		RW	1	0
9	Produkttecken 8		RW	1	0
10	Produkttecken 9		RW	1	0
11	Produkttecken 10		RW	1	0
12	Larmtyp (bitvis): 0=Inget larm, 1=Lågt tryck, 2=Högt tryck		R	1	0
13	Larm - Lågt tryck		R	1	0
14	Larm - Högt tryck		R	1	0
15	N/A		R	1	0
16	N/A		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	N/A		R	1	0
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	N/A		R	1	0
30	Spjällöppning	°	R	1	30000
31	Tryck	Pa	R	10	30000
32	AIN1 spänning	V	R	10	30000
33	AIN2 spänning	V	R	10	30000
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	N/A		R	1	0
39	DIN1 värde		R	1	0
40	N/A		R	1	0
41	AUT1 spänning	V	R	10	30000
42	AUT2 spänning	V	R	10	30000
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	N/A		R	1	0
51	DUT1 värde		R	1	0
52	Brandsignal: 0=Inaktiv, 1=Stäng, 2=Öppna		RW	1	0
53	N/A		R	1	0
54	N/A		R	1	0
55	Larm - Mekaniskt stopp		R	1	0
56	Spjällöppning återkoppling	°	R	1	0
57	Driftsläge		R	1	0