

Lp.	MQTT Topic	Opis	Wartość		Jednostka
Publikacje MQTT (pub)					
2	AHU32bit/realtime/def_power_state	Stan załączenia sterownika	0-OFF	1-ON	-
3	AHU32bit/realtime/IN_CH_ON	Wejście CO	0-OFF	1-ON	-
4	AHU32bit/realtime/IN_DHW_ON	Wejście CWU	0-OFF	1-ON	-
5	AHU32bit/realtime/Compressor_command	Częstotliwość zadana			Hz
6	AHU32bit/realtime/def_actual_freq	Częstotliwość aktualna			Hz
7	AHU32bit/realtime/def_actual_dc_voltage	Napięcie DC			V
8	AHU32bit/realtime/def_actual_current	Prąd AC			A
9	AHU32bit/realtime/def_on_off_counter	Ilość załączeń			x
10	AHU32bit/realtime/def_operation_time	Łączny czas pracy			h
11	AHU32bit/realtime/Temp_Set_Command	Temp. zadana			°C
12	AHU32bit/realtime/Temp_Set_Command_CH	Temp. zadana CO			°C
13	AHU32bit/realtime/def_DHW_set_value	Temp. zadana CWU			°C
14	AHU32bit/realtime/Temp_Supply	Temp. zasilanie			°C
15	AHU32bit/realtime/Temp_Return	Temp. powrót			°C
16	AHU32bit/realtime/Temp_Gas	Temp. gaz			°C
17	AHU32bit/realtime/Temp_Liquid	Temp. ciecz			°C
18	AHU32bit/realtime/Temp_Room	Temp. pokojowa			°C
19	AHU32bit/realtime/def_Temp_Out	Temp. zewnętrzna			°C
20	AHU32bit/realtime/def_Temp_Cond	Temp. parownik			°C
21	AHU32bit/realtime/def_Temp_Disch	Temp. sprężarka			°C
22	AHU32bit/realtime/def_Temp_Module	Temp. falownik			°C
23	AHU32bit/realtime/power_consumed	Moc pobrana			W
24	AHU32bit/realtime/power_produced	Moc oddana			W
25	AHU32bit/realtime/P_COP	P COP			x
26	AHU32bit/realtime/energy_CH_consumed	E CO pobrana			kWh
27	AHU32bit/realtime/energy_CH_produced	E CO oddana			kWh
28	AHU32bit/realtime/E_CH_COP	E CO COP			x
29	AHU32bit/realtime/energy_DWH_consumed	E CWU pobrana			kWh
30	AHU32bit/realtime/energy_DWH_produced	E CWU oddana			kWh
31	AHU32bit/realtime/E_DWH_COP	E CWU COP			x
32	AHU32bit/realtime/actual_flow	Przepływ			l/h
33	AHU32bit/realtime/def_defrost_counter	Ilość defrostów			x
34	AHU32bit/realtime/under_defrost_flag	Aktualnie pod defrostem (flaga)	0-NIE	1-TAK	-
35	AHU32bit/realtime/OUT_Pump_REQUEST	Pompa obiegowa	0-OFF	1-ON	-
36	AHU32bit/realtime/PWM_pump_duty	PWM out			%
37	AHU32bit/realtime/PWM_in_duty	PWM in			%
38	AHU32bit/realtime/def_delta_command	Zadana delta			°C
39	AHU32bit/realtime/Temp_delta	Aktualna delta			°C
40	AHU32bit/realtime/actual_EEV	EEV			krok
41	AHU32bit/realtime/actual_EEV_A	EEV-A			krok
42	AHU32bit/realtime/actual_EEV_B	EEV-B			krok
43	AHU32bit/realtime/def_actual_ODU_fan	Went. ODU			rpm
44	AHU32bit/realtime/raw_pulses_Flow	Przepływ RAW			-
45	AHU32bit/realtime/def_power_lock	Blok. zał.	0-NIE	1-TAK	-
46	AHU32bit/realtime/ODU_type	Typ ODU			-
47	AHU32bit/realtime/oil_recovery_flag	Flaga olejowania	0-NIE	1-TAK	-
48	AHU32bit/realtime/gas_recovery_flag	Flaga odzysku czynnika	0-NIE	1-TAK	-
49	AHU32bit/realtime/def_weather_curve	Flaga krzywej grzewczej	0-NIE	1-TAK	-
50	AHU32bit/realtime/LCD_state_BYTE	State_byte			
51	AHU32bit/realtime/CH_active_flag	Flaga wyłączenia od temp. zew.	0-NIE	1-TAK	
52	AHU32bit/realtime/LCD_firmware_MAJOR	Wersja LCD firmware_MAJOR			
53	AHU32bit/realtime/LCD_firmware_MINOR	Wersja LCD firmware_MINOR			
54	AHU32bit/realtime/LCD_firmware_PATCH	Wersja LCD firmware_PATCH			
55	AHU32bit/realtime/def_custom_defrost_activ	Indywidualny defrost załączony	0-TAK	1-NIE	
56					
57	AHU32bit/realtime/under_custom_defrost_flag	Aktualnie pod indywidualnym defrostem	0-NIE	1-TAK	
58	AHU32bit/realtime/custom_defrost_trigg_counter	Odliczanie do kolejnego defrostu			sek.
59	AHU32bit/realtime/custom_defrost_finish_counter	Odliczanie do zakończenia defrostu			sek.
60	AHU32bit/realtime/def_Temp_Cond_2	Temp. parownik 2			°C
61	AHU32bit/realtime/def_parallel_shift	Przesunięcie równoległe krzywej pogodowej			°C
62	AHU32bit/realtime/keypad_locked	Blokada klawiatury	0-TAK	1-NIE	
63	AHU32bit/realtime/IDU_alarm_byte_1	Alarm AHU 1			
64	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_3	Alarm ODU 1			
65	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_4	Alarm ODU 2			
66	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_5	Alarm ODU 3			
67	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_6	Alarm ODU 4			
68	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_7	Alarm ODU 5			
69	AHU32bit/realtime/ODU_alarm_byte_8	Alarm ODU 6			
70	AHU32bit/realtime/def_state_BYTE_1	ODU_state_BYTE_1			
71	AHU32bit/realtime/def_state_BYTE_2	ODU_state_BYTE_2			
72	AHU32bit/realtime/def_state_BYTE_3	ODU_state_BYTE_3			
73	AHU32bit/realtime/def_Control_Mode	Tryb pracy	0-Emulacja	1-Tryb PRO	
74	AHU32bit/realtime/command_ODU_fan				
Subskrypcje MQTT (sub)					
73	AHU32bit/controls/on_off_command		0-OFF	1-ON	
74	AHU32bit/controls/temp_command		0-pomniejsz temperaturę o jedną jednostkę (decr)	1-powiększ temperaturę o jedną jednostkę (decr)	