

SNMP Datenpunktliste auf Basis KEA 350 P2

Nr.	Modbus Adresse	Parameter	Beschreibung	Faktor	Einheit
1	450051	10100	Drehzahl Pickup	1	Upm
2	450052	10110	Batteriespannung	0,1	V
3	450053	10159	Analogeingang D+	0,1	V
4	450054	2540	Anzahl Starts	1	
5	450055	2558	Stunden bis Wartung	1	h
6	450056	10111	Analogeingang 1		
7	450057	10112	Analogeingang 2		
8	450058	10115	Analogeingang 3		
9	450059	10117	Analogeingang 4		
10	450060	10151	Analogeingang 5		
11	450061	10152	Analogeingang 6		
12	450062	10153	Analogeingang 7		
13	450063	10154	Analogeingang 8		
14	450064	10155	Analogeingang 9		
15	450065	10156	Analogeingang 10		
16	450068	10310	Analogausgang 1	0,01	%
17	450069	10311	Analogausgang 2	0,01	%
18	450070	10317	Analogausgang 3	0,01	%
19	450071	10318	Analogausgang 4	0,01	%
20	450072	10319	Analogausgang 5	0,01	%
21	450073	10320	Analogausgang 6	0,01	%
22	450099	532	Reglermodus (STOP/AUTO/HAND)		
23	450100	10202	Betriebszustände		
24	450108	10107	Relaisausgänge DO 1 - 12		
25	450109	10109	Relaisausgänge DO 13 - 22 [P2]		
26	450110	8005	externe Relaisausgänge DO 1 - 16		
27	450111	8009	externe Relaisausgänge DO 17 - 32		

SNMP Datenpunktliste auf Basis KEA 350 P2

Nr.	Modbus Adresse	Parameter	Beschreibung	Faktor	Einheit
28	450114	10131	Ausgelöste Alarmklassen		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			intern		
			Alarmklasse F ausgelöst		
			Alarmklasse E ausgelöst		
			Alarmklasse D ausgelöst		
			Alarmklasse C ausgelöst		
			Alarmklasse B ausgelöst		
			Alarmklasse A ausgelöst		
29	450126	10134	Generator Alarmbits (nicht quittiert)		
			Gen.-Überfreq. 1		
			Gen.-Überfreq. 2		
			Gen.-Unterfreq. 1		
			Gen.-Unterfreq. 2		
			Gen.Überspannung 1		
			Gen.Überspannung 2		
			Gen.Unterspannung 1		
			Gen.Unterspannung 2		
			Gen.Überstrom 1		
			Gen.Überstrom 2		
			Gen.Überstrom 3		
			Generator Rück/Minderlast 1		
			Generator Rück/Minderlast 2		
			Generator Überlast IPB 1		
			Generator Überlast IPB 2		

SNMP Datenpunktliste auf Basis KEA 350 P2

Nr.	Modbus Adresse	Parameter	Beschreibung	Faktor	Einheit
30	450128	10138	Gen. Alarmbits 1 (nicht quittiert)		
			Schieflast 1		
			Schieflast 2		
			Generator Spg. Asymmetrie		
			Erdschluss 1		
			Erdschluss 2		
			Gen. Drehfeld Fehler		
			Abweichg. Gen.Wirkl.		
			Gen. Abschaltstg.		
			Überstrom AMZ		
			Arbeitsber. Verfehlt		
			Generator Überlast NPB 1		
			Generator Überlast NPB 2		
			Gen. cos.phi ind. 1		
			Gen. cos.phi ind. 2		
			Gen. cos.phi kap. 1		
			Gen. cos.phi kap. 2		
31	450132	10135	Alarme Netz aktiv		
			Netz Überfrequenz 1		
			Netz Überfrequenz 2		
			Netz Unterfrequenz 1		
			Netz Unterfrequenz 2		
			Netz Überspannung 1		
			Netz Überspannung 2		
			Netz Unterspannung 1		
			Netz Unterspannung 2		
			Netz Phasensprung		
			Netzentkopplung		
			Netz Drehfeld Fehler		

SNMP Datenpunktliste auf Basis KEA 350 P2

Nr.	Modbus Adresse	Parameter	Beschreibung	Faktor	Einheit
32	450138	10132	Alarmer DI 01 - 12		
33	450140	16377	Externe Alarmer DI 01 - 16		
34	450142	10284	Externe Alarmer DI 17-32		
35	450144	10283	Alarmer DI 13 - 23 [P2]		
36	450150	10279	Flexible Alarmer 01 - 16		
37	450152	10280	Flexible Alarmer 17 - 32		
38	450154	10281	Flexible Alarmer 33 - 40		
39	450322	135	Gen.Gesamtleistung	1	W
40	450324	136	Gesamte Gen.Blindleistung	1	var
41	450326	137	Gesamte Gen.Scheinleistung	1	VA
42	450336	111	Generatorstrom 1	0,001	A
43	450338	112	Generatorstrom 2	0,001	A
44	450340	113	Generatorstrom 3	0,001	A
45	450346	108	Gen.Spannung 1-2	0,1	V
46	450348	109	Gen.Spannung 2-3	0,1	V
47	450350	110	Gen.Spannung 3-1	0,1	V
48	450352	114	Gen.Spannung 1-N	0,1	V
49	450354	115	Gen.Spannung 2-N	0,1	V
50	450356	116	Gen.Spannung 2-N	0,1	V
51	450358	125	Gen.Leistung 1-N	1	W
52	450360	126	Gen.Leistung 2-N	1	W
53	450362	127	Gen.Leistung 3-N	1	W
54	450364	182	SamS1 Spg. L1-L2	0,1	V
55	450366	2520	Positive Wirkarbeit	0,01	MWh
56	450368	2522	Gen.pos.Blindarbeit	0,01	Mvarh
57	450370	2568	Betriebsstunden	0,01	h
58	450372	5542	Wirkl.Sollwert	0,1	kW
59	450374	5640	Spannungssollwert	1	V
60	450384	140	Netzleistung	1	W
61	450386	150	Gesamte Netzblindleistung	1	var
62	450400	118	Netzspannung 1-2	0,1	V
63	450402	119	Netzspannung 2-3	0,1	V
64	450404	120	Netzspannung 3-1	0,1	V
65	450406	121	Netzspannung 1-N	0,1	V
66	450408	122	Netzspannung 2-N	0,1	V
67	450410	123	Netzspannung 3-N	0,1	V