

**MODBUS-SLAV REGISTER**
**Applikation:** UC1-VS1

**Typ:**

Holding register

Registernummer	Adress	Resurstyp	Tagg	Kommentar	Applikation	Typ	Skala	Läsa/Skriva	Anmärkning
500	Kanal.Värde		Uppmätt Temperatur		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa	°C
501	Kanal.Värde		Aktiv Temperatur		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa	°C
502	Kanal.Värde		SCADATemp		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa/Skriva	°C
503	Kanal.Värde		SCADAPass		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa	
504	Kanal.Värde		Default Signal		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa/Skriva	
505	Kanal.Värde		Aktiv Signal		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa	
506	Kanal.Värde		SCADASignal		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa/Skriva	
516	Parameter		Expire		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	10	Läsa/Skriva	sek
517	Parameter		UsePass		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	1	Läsa/Skriva	
518	Parameter		Password		AS-UC.VS1.SCADAAS-UC.VS1.SCADA	Int	1	Läsa/Skriva	
1000	Kanal.Värde		GTU		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1001	Kanal.Värde		Aktuell Utetemperatur		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1002	Kanal.Värde		GT1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1003	Kanal.Värde		GT1 BBv		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1004	Kanal.Värde		GT2		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1005	Kanal.Värde		GT31		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1006	Kanal.Värde		Aktuell Rumskomp.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1007	Kanal.Värde		P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa	0=Från,1=Drift
1008	Kanal.Manuellstyrning värde		P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Drift
1009	Kanal.Manuellstyrning aktiv		P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Drift
1010	Kanal.Värde		P1 Dind./Larm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa	
1011	Kanal.Värde		P1 Drifftid		AS-UC.VS1.Drifftid CirkulationspumpAS-UC.VS1.Drifftid Cirkulationspump	Int	10	Läsa	Timmar
1017	Kanal.Värde		GP6		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	bar
1018	Kanal.Värde		SV1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa	%
1019	Kanal.Värde		EffektBegr.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa	0=Inaktiv,1=Aktiv
1020	Kanal.Värde		Effektbegr. Blockering		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa	0=Inaktiv,1=Aktiv
1021	Kanal.Värde		Effektbegr. Förskjutning		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa	°C
1096	Parameter		Aktivering		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Auto
1097	Parameter		Rumskompensering		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Av,1=På
1098	Parameter		GT1 PID StoppVärde		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	%
1099	Parameter		GT1 PID Startvärde		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	%
1100	Parameter		GT1 Max Bv		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1101	Parameter		GT1 Min Bv		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1102	Parameter		Parallellförskjutning		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1103	Parameter		GT31 Bv		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1104	Parameter		Min rumskompensering		AS-UC.VS1.GT31 PIDAS-UC.VS1.GT31 PID	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1105	Parameter		Max rumskompensering		AS-UC.VS1.GT31 PIDAS-UC.VS1.GT31 PID	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1106	Parameter		Pumpstopp		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1107	Parameter		P1 FrånslagsFd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	s
1109	Parameter		Typ Av P1 Återkoppling		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Driftindikering,1=Larmsignal
1111	Parameter		Typ Av Systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=tryckgivare,1=Tryckvakt
1112	Parameter		EffektBegr.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Av,1=På
1113	Parameter		GT2 Bv Effektbegr.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1114	Parameter		Min Förskjut. Effektbegr.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
1115	Parameter		Effektbegr. TillslagsFd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	s
1116	Parameter		Effektbegr. FrånslagsFd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	s
1117	Parameter		Effektbegr. Block. Min Utetemp		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Int	10	Läsa/Skriva	°C

**MODBUS-SLAV REGISTER****Applikation:** UC1-VV1**Typ:** Holding register

Registernummer	Adress	Resurstyp	Tagg	Kommentar	Applikation	Typ	Skala	Läsa/Skriva	Anmärkning
3000	Kanal.Värde	GT1			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa	°C
3001	Kanal.Värde	GT2			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa	°C
3002	Kanal.Värde	VVC-P1			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa	0=Från,1=Drift
3003	Kanal.Manuellstyrning värde	VVC-P1			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Drift
3004	Kanal.Manuellstyrning aktiv	VVC-P1			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Drift
3005	Kanal.Värde	VVC-P1 Dind.			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa	
3006	Kanal.Värde	SV1			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa	%
3096	Parameter	Aktivering			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Från,1=Auto
3097	Parameter	GT1 Max Bv			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
3098	Parameter	GT1 Min Bv			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
3099	Parameter	GT1 Bv			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
3100	Parameter	Legionella Bv			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	10	Läsa/Skriva	°C
3101	Parameter	VVC-P1 Driftindikering			AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Int	1	Läsa/Skriva	0=Inaktiv,1=Aktiv

**MODBUS-SLAV REGISTER**
**Applikation:** UC1-VS1

**Typ:** Coil status. 1bit

Registernummer	Adress	Resurstyp	Tagg	Kommentar	Applikation	Typ	Skala	Läsa/Skriva	Anmärkning
1000	Larm.Värde	GT1	Reglerfel.Avvikande Framledningstemp.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1001	Larm.Kvittering	GT1	Reglerfel.Avvikande Framledningstemp.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1002	Larm.Blockerat	GT1	Reglerfel.Avvikande Framledningstemp.		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1003	Larm.Värde	GTU.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1004	Larm.Kvittering	GTU.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1005	Larm.Blockerat	GTU.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1006	Larm.Värde	GT1.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1007	Larm.Kvittering	GT1.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1008	Larm.Blockerat	GT1.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1009	Larm.Värde	GT2.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1010	Larm.Kvittering	GT2.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1011	Larm.Blockerat	GT2.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1012	Larm.Värde	GT2.	Frysskydd aktivt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1013	Larm.Kvittering	GT2.	Frysskydd aktivt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1014	Larm.Blockerat	GT2.	Frysskydd aktivt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1015	Larm.Värde	GT31.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1016	Larm.Kvittering	GT31.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1017	Larm.Blockerat	GT31.	Givarfelslarm		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1018	Larm.Värde	P1	Larm.Driftfel P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1019	Larm.Kvittering	P1	Larm.Driftfel P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1020	Larm.Blockerat	P1	Larm.Driftfel P1		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1027	Larm.Värde	GP6.	Lågt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1028	Larm.Kvittering	GP6.	Lågt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1029	Larm.Blockerat	GP6.	Lågt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1030	Larm.Värde	GP6.	Högt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1031	Larm.Kvittering	GP6.	Högt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1032	Larm.Blockerat	GP6.	Högt systemtryck		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1033	Larm.Värde	EXP1	Larm.Utlöst tryckvakt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1034	Larm.Kvittering	EXP1	Larm.Utlöst tryckvakt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1035	Larm.Blockerat	EXP1	Larm.Utlöst tryckvakt		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	
1036	Larm.Värde	Driftläge.	Manuellt avstängd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa	
1037	Larm.Kvittering	Driftläge.	Manuellt avstängd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Skriva	
1038	Larm.Blockerat	Driftläge.	Manuellt avstängd		AS-UC.VS1AS-UC.VS1	Coil		Läsa/Skriva	

**MODBUS-SLAV REGISTER****Applikation:** UC1-VV1**Typ:** Coil status. 1bit

Registernummer	Adress	Resurstyp	Tagg	Kommentar	Applikation	Typ	Skala	Läsa/Skriva	Anmärkning
	3000	Larm.Värde	GT1 Reglerfel.Avvikande tilloppstemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3001	Larm.Kvittering	GT1 Reglerfel.Avvikande tilloppstemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3002	Larm.Blockerat	GT1 Reglerfel.Avvikande tilloppstemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	
	3003	Larm.Värde	GT1.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3004	Larm.Kvittering	GT1.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3005	Larm.Blockerat	GT1.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	
	3006	Larm.Värde	GT2.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3007	Larm.Kvittering	GT2.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3008	Larm.Blockerat	GT2.Givarfelslarm		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	
	3009	Larm.Värde	GT2.Låg returtemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3010	Larm.Kvittering	GT2.Låg returtemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3011	Larm.Blockerat	GT2.Låg returtemp.		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	
	3012	Larm.Värde	VVC-P1 Larm.Driftfel VVC-P1		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3013	Larm.Kvittering	VVC-P1 Larm.Driftfel VVC-P1		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3014	Larm.Blockerat	VVC-P1 Larm.Driftfel VVC-P1		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	
	3015	Larm.Värde	Driftläge.Manuellt avstängd		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa	
	3016	Larm.Kvittering	Driftläge.Manuellt avstängd		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Skriva	
	3017	Larm.Blockerat	Driftläge.Manuellt avstängd		AS-UC.VV1AS-UC.VV1	Coil		Läsa/Skriva	