

**Modbus-Tabelle zum
Anschluss der Steuerung
A31, A37 an das BMS**

INHALT

MODBUS-PARAMETER	2
PARAMETERTABELLE	3
SET-Menü in der Hauptmaske	10
MODE-Menü in der Hauptmaske	16
HEATING-Menü (Heizung) im Hauptmenü	17
COOLING-Menü (Kühlen) im Hauptmenü	20
COOL/HEAT-Menü (Kühlen/Heizung) im Hauptmenü	21
FANS-Menü (Ventilatoren) im Hauptmenü	23
RECOVERY-Menü (Rückgewinnung) im Hauptmenü	25
HUMIDITY-Menü (FEUCHTIGKEIT) im Hauptmenü	27
IN/OUT SETTINGS-MENÜ (EINGANGS-/AUSGANGSEINSTELLUNGEN)	29
DIGITAL IN SET-MENÜ (Einstellung des digitalen Eingangs).....	34
DIGITAL OUT SET-MENÜ (Einstellung des digitalen Ausgangs)	37
ANALOG OUT SET-MENÜ (Einstellung des Analogausgangs)	41
SETTINGS-Menü (EINSTELLUNGEN) im Hauptmenü	42
UNIT CFG.-Menü (Gerätekonfiguration) im Hauptmenü.....	43

UM ÜBER MODBUS RTU-PROTOKOLL ÜBER DIE RS-485-SCHNITTSTELLE ARBEITEN ZU KÖNNEN, MÜSSEN ALLE DRAHTBEDIENFELDER, DIE ÜBER DIESE SCHNITTSTELLE AN DIE LÜFTUNGSANLAGE ANGESCHLOSSEN SIND, VOM STROMNETZ GETRENNT WERDEN

GLEICHZEITIGER BETRIEB ÜBER DIE RS-485-, WI-FI-, ETHERNET-SCHNITTSTELLEN IST ZULÄSSIG

UM DRAHTBEDIENFELDER ZU VERWENDEN, MUSS DAS BMS ÜBER DIE WI-FI- UND/ODER ETHERNET-SCHNITTSTELLEN ÜBER MODBUS TCP-PROTOKOLL ANGESCHLOSSEN WERDEN

MODBUS-PARAMETER

Modbus RTU				
Übertragungsrate	Anzahl der Datenbits	Stoppbits	Parität	Adresse
9600	8	1	None (Standardeinstellung)	1-16
14400		1,5	even	1 (Standardeinstellung)
19200		2 (Standardeinstellung)	odd	
38400				
57600				
115200 (Standardeinstellung)				

Modbus TCP			
IP-Adresse**	Schnittstelle	Max. Anzahl gleichzeitiger TCP-Verbindungen	Timeout der TCP-Verbindung
Statisch	502	Für Ethernet = 1, für Wi-Fi = 1	30 Sekunden
DHCP (Standardeinstellung)			

*WLAN-IP-Adresse im Zugangspunktmodus - 192.168.4.1

Die Netzwerkparameter RS-485, Wi-Fi, Ethernet für die Lüftungsanlage werden mithilfe einer App eingestellt.
 Maximale Anzahl von Registern in einem Paket: 125 (für 16-Bit-Register) und 2000 (für 1-Bit-Register).
 Unterstützte Modbus-Funktionen: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16.

PARAMETERTABELLE

Die folgenden Tabellen zeigen die auf dem Terminal angezeigten Parameter und Werte sowie die an den Dispatcher gesendeten Variablen. HEolus OEM kann an verschiedene Steuerungssysteme angeschlossen werden, insbesondere können die folgenden BMS-Kommunikationsprotokolle verwendet werden: Modbus® und BacNet™.

Die Modbus®-Adresse ist die im Modbus®-Frame angegebene Adresse.

BacNet wird durch den Erwerb einer zusätzlichen Lizenz aktiviert.

BMS-Funktionscode		BacNet-Funktionscode	
IR	Eingangsregister	AV	Analogwert
HR	Speicherregister	IV	Integralwert
C	Wärmetauscher	BV	Binärwert
DI	Diskreter Eingang	PIV	Positiver Integerwert

INFO-Menü in der Hauptmaske

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y00a	Zulufttemperatursensor - Messwert	Real	°C		R	SupplyTemp.ReadVal	IR18	AV18
Y00a	Temperatursollwert	Real	°C		R	TempRegSetP	IR1	AV1
Y00a	Modulierende Heizleistung - Hardwarewert	Real	%		R	HeatVlv.HW_Val	IR19	AV19
Y00a	Modulierende Rückwärtsleistung - Hardwarewert	Real	%		R	RevOutVlv.HW_Val	IR20	AV20
Y00a	Modulierende Kühlleistung - Hardwarewert	Real	%		R	CoolVlv.HW_Val	IR21	AV21
Y00a	Modulierendes Kühl-/Heizsignal - Hardwarewert	Real	%		R	Modul_CoolHeat_NoRev.HW_Val	IR22	AV22
Y00a	Modulierende Wärmerückgewinnungsleistung - Hardwarewert	Real	%		R	HeatRecovery.HW_Val	IR23	AV23
Y00a	Umluftklappe/Mischklappenstellung	Real	%		R	MixDampReq	IR24	AV24
Y00a	Modulierende Nachheizleistung - Hardwarewert	Real	%		R	ReHeatVlv.HW_Val	IR25	AV25
Y00h	Zuluftdrucksensor - Sensorwert	Real	Pa		R	SupplyAirP.ReadVal	IR74	AV74
Y00h	Leistung (Zuluft)	Real	m³h		R	SupplyAirFlow	IR75	AV75
Y00h	Zuluftventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulSupplyFan.HW_Val	IR76	AV76
Y00h	Zuluftventilator - Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
Y00i	Abluftdrucksensor - Sensorwert	Real	Pa		R	ExhAirP.ReadVal	IR77	AV77
Y00i	Leistung (Abluft)	Real	m³h		R	ExhAirFlow	IR78	AV78
Y00i	Modulation des Abluftventilators - Hardwarewert	Real	%		R	ModulExhFan.HW_Val	IR79	AV79
Y00i	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
Y00j	Zulufttemperatursensor - Sensorwert	Real	°C		R	SupplyTemp.ReadVal	IR18	AV18
Y00j	Ablufttemperatursensor - Sensorwert	Real	°C		R	RetTemp.ReadVal	IR80	AV80
Y00j	Außentemperatursensor - Sensorwert	Real	°C		R	ExtTemp.ReadVal	IR81	AV81
Y00j	Ablufttemperatursensor - Sensorwert	Real	°C		R	ExhTemp.ReadVal	IR82	AV82
Y00j	Heizwassertemperatursensor - Sensorwert	Real	°C		R	W_HeatCoilTemp.ReadVal	IR83	AV83
Y00k	Wassertemperatursensor für Nachheizen - Sensorwert	Real	°C		R	W_PreHeatCoilTemp.ReadVal	IR84	AV84
Y00k	Temperatursensor nach dem Nachheizen - Sensorwert	Real	°C		R	AfterPreHeatCoilTemp.ReadVal	IR85	AV85

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y00k	Temperaturwert thTune	Real	°C		R	Temp_THTN_1	IR86	AV86
Y00l	Luftfeuchtigkeitswert thTune	Real	% rh		R	Hum_THTN_1	IR87	AV87
Y00l	Zuluftfeuchte-Sensor - Sensorwerte	Real	% rh		R	SupplyHum.ReadVal	IR88	AV88
Y00l	Außenluftfeuchte-Sensor	Real	% rh		R	FreshAirHum.ReadVal	IR89	AV89
Y00l	CO ₂ -Sensor-Ausgangssensorwert	Real	ppm		R	RetAirCO2.ReadVal	IR90	AV90
Y00l	VOC-Sensor-Ausgangssensorwert	Real	%		R	RetAirVOC.ReadVal	IR91	AV91
Y00p	DI Ferneinschaltung - Hardwarewert	Bool			R	RemoteOn.HW_Val	DI13	BV198
Y00p	DI Ferneinschaltung - Eingabewert	Bool			R	RemoteOn.ReadVal	DI14	BV199
Y00p	Alarm des Zuluftfilters (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	SupplyAlrmFilter.HW_Val	DI15	BV200
Y00p	Alarm des Zuluftfilters (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	SupplyAlrmFilter.ReadVal	DI16	BV201
Y00p	Alarm des Zuluftfilters 2 (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	SupplyAlrmFilter_2.HW_Val	DI17	BV202
Y00p	Alarm des Zuluftfilters 2 (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	SupplyAlrmFilter_2.ReadVal	DI18	BV203
Y00p	Alarm des Abluftfilters (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	ReturnAlrmFilter.HW_Val	DI19	BV204
Y00p	Alarm des Abluftfilters (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	ReturnAlrmFilter.ReadVal	DI20	BV205
Y00q	Einfrieren des Heizregisters	Bool			R	FreezeHeat_Alrm.HW_Val	DI21	BV206
Y00q	Einfrieren des Heizregisters	Bool			R	FreezeHeat_Alrm.ReadVal	DI22	BV207
Y00q	Alarm des Heizgerätes	Bool			R	DIN_AIHeat.HW_Val	DI23	BV208
Y00q	Alarm des Heizgerätes	Bool			R	DIN_AIHeat.ReadVal	DI24	BV209
Y00q	Alarm der Kühlung (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	CoolAlrm.HW_Val	DI25	BV210
Y00q	Alarm der Kühlung (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	CoolAlrm.ReadVal	DI26	BV211
Y00q	Befeuchteralarm (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	HumAlrm.HW_Val	DI27	BV212
Y00q	Befeuchteralarm (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	HumAlrm.ReadVal	DI28	BV213
Y00q	Feueralarm (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	DIN_Fire.HW_Val	DI29	BV214
Y00q	Feueralarm (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	DIN_Fire.ReadVal	DI30	BV215
Y00q	Ventilatorüberlastungsalarm (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	DIN_FanOvld.HW_Val	DI31	BV216
Y00q	Ventilatorüberlastungsalarm (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	DIN_FanOvld.ReadVal	DI32	BV217
Y00r	Esopot-Modus (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	DIN_Eco.HW_Val	DI33	BV218
Y00r	Esopot-Modus (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	DIN_Eco.ReadVal	DI34	BV219
Y00r	Prekomfort-Modus (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	DIN_PreComf.HW_Val	DI35	BV220
Y00r	Prekomfort-Modus (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	DIN_PreComf.ReadVal	DI36	BV221
Y00r	Komfort-Modus (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	DIN_Comf.HW_Val	DI37	BV222
Y00r	Komfort-Modus (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	DIN_Comf.ReadVal	DI38	BV223
Y00r	Sommer-/Winter-Modus (Digitaleingang) - Hardwarewert	Bool			R	WinSum.HW_Val	DI39	BV224

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y00r	Sommer-/Winter-Modus (Digitaleingang) - Eingabewert	Bool			R	WinSum.ReadVal	DI40	BV225
Y00s	Abluftklappe - Hardwarewert	Bool			R	ExhAirDamp.HW_Val	DI41	BV226
Y00s	Abluftklappe - Wert	Bool			R	ExhAirDamp.Ctrl	DI42	BV227
Y00s	Schwerer Ausfall - Hardwarewert	Bool			R	SrsAlrm.HW_Val	DI43	BV228
Y00s	Schwerer Ausfall - Wert	Bool			R	SrsAlrm.Ctrl	DI44	BV229
Y00s	Heizgerät - Hardwarewert	Bool			R	Heat_1.HW_Val	DI45	BV230
Y00s	Heizgerät - Wert	Bool			R	Heat_1.Ctrl	DI46	BV231
Y00s	Kühlanlage - Hardwarewert	Bool			R	Cool_1.HW_Val	DI47	BV232
Y00s	Kühlanlage - Wert	Bool			R	Cool_1.Ctrl	DI48	BV233
Y00s	Zuluftventilator - Hardwarewert	Bool			R	SupplyFan.HW_Val	DI49	BV234
Y00s	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
Y00t	Abluftventilator - Hardwarewert	Bool			R	ExhFan.HW_Val	DI50	BV235
Y00t	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
Y00t	Kühlanlage der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	Cool_2.HW_Val	DI51	BV236
Y00t	Kühlanlage der 2. Stufe - Wert	Bool			R	Cool_2.Ctrl	DI52	BV237
Y00t	Heizgerät der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	Heat_2.HW_Val	DI53	BV238
Y00t	Heizgerät der 2. Stufe - Wert	Bool			R	Heat_2.Ctrl	DI54	BV239
Y00t	Kühlanlage /Heizregister - Hardwarewert	Bool			R	CoolHeat.HW_Val	DI55	BV240
Y00t	Kühlanlage /Heizregister - Wert	Bool			R	CoolHeat.Ctrl	DI56	BV241
Y00t	Wärmetauscher - Hardwarewert	Bool			R	RecoveryPump.HW_Val	DI57	BV242
Y00t	Wärmetauscher - Wert	Bool			R	RecoveryPump.Ctrl	DI58	BV243
Y00v	Luftbefeuchter - Hardwarewert	Bool			R	Hum.HW_Val	DI59	BV244
Y00v	Luftbefeuchter - Wert	Bool			R	Hum.Ctrl	DI60	BV245
Y00v	Vorheizregister - Hardwarewert	Bool			R	PreHeaterPump.HW_Val	DI61	BV246
Y00v	Vorheizregister - Wert	Bool			R	PreHeaterPump.Ctrl	DI62	BV247
Y00v	Nachheizregister - Hardwarewert	Bool			R	ReHeat.HW_Val	DI63	BV248
Y00v	Nachheizregister - Wert	Bool			R	ReHeat.Ctrl	DI64	BV249
Y00v	Heizregister - Hardwarewert	Bool			R	Heat_1.HW_Val	DI45	BV230
Y00v	Rückwärtsgang - Wert	Bool			R	RevOut_1.Ctrl	DI65	BV250
Y00v	Heizregister der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	Heat_2.HW_Val	DI53	BV238
Y00v	Rückwärtsgang der 2. Stufe - Wert	Bool			R	RevOut_2.Ctrl	DI66	BV251
Y00x	3-Wege-Heizungsklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	HeatVlv_Op.HW_Val	DI77	BV262
Y00x	3-Wege-Heizungsklappe öffnen - Wert	Bool			R	HeatVlv_Op.Ctrl	DI78	BV263
Y00x	3-Wege-Heizungsklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	HeatVlv_CI.HW_Val	DI79	BV264
Y00x	3-Wege-Heizungsklappe schließen - Wert	Bool			R	HeatVlv_CI.Ctrl	DI80	BV265
Y00x	3-Wege-Kühlklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	CoolVlv_Op.HW_Val	DI81	BV266
Y00x	3-Wege-Kühlklappe öffnen - Wert	Bool			R	CoolVlv_Op.Ctrl	DI82	BV267
Y00x	3-Wege-Kühlklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	CoolVlv_CI.HW_Val	DI83	BV268
Y00x	3-Wege-Kühlklappe schließen - Wert	Bool			R	CoolVlv_CI.Ctrl	DI84	BV269
Y00y	3-Wege-Rückschlagklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	CoolHeatVlv_Op.HW_Val	DI85	BV270

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y00y	3-Wege-Rückschlagklappe öffnen - Wert	Bool			R	CoolHeatVlv_Op.Ctrl	DI86	BV271
Y00y	3-Wege-Rückschlagklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	CoolHeatVlv_CI.HW_Val	DI87	BV272
Y00y	3-Wege-Rückschlagklappe schließen - Wert	Bool			R	CoolHeatVlv_CI.Ctrl	DI88	BV273
Y00y	3-Wege-Eco-Klappe öffnen (Umluftklappe mit 3-Punkt-Regelung) - Hardwarewert	Bool			R	MixVlv_Op.HW_Val	DI89	BV274
Y00y	3-Wege-Eco-Klappe öffnen (Umluftklappe mit 3-Punkt-Regelung) - Wert	Bool			R	MixVlv_Op.Ctrl	DI90	BV275
Y00y	3-Wege-Eco-Klappe schließen (Umluftklappe mit 3-Punkt-Regelung) - Hardwarewert	Bool			R	MixVlv_CI.HW_Val	DI91	BV276
Y00y	3-Wege-Eco-Klappe schließen (Umluftklappe mit 3-Punkt-Regelung) - Wert	Bool			R	MixVlv_CI.Ctrl	DI92	BV277
Y00z	3-Punkt-Wärmerückgewinnungsklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	HeatRecVlv_Op.HW_Val	DI93	BV278
Y00z	3-Punkt-Wärmerückgewinnungsklappe öffnen - Wert	Bool			R	HeatRecVlv_Op.Ctrl	DI94	BV279
Y00z	3-Wege-Wärmerückgewinnungsklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	HeatRecVlv_CI.HW_Val	DI95	BV280
Y00z	3-Wege-Wärmerückgewinnungsklappe schließen - Wert	Bool			R	HeatRecVlv_CI.Ctrl	DI96	BV281
Y00z	3-Wege-Vorheizungsklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	PreHeatVlv_Op.HW_Val	DI97	BV282
Y00z	3-Wege-Vorheizungsklappe öffnen - Wert	Bool			R	PreHeatVlv_Op.Ctrl	DI98	BV283
Y00z	3-Wege-Vorheizungsklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	PreHeatVlv_CI.HW_Val	DI99	BV284
Y00z	3-Wege-Vorheizungsklappe schließen - Wert	Bool			R	PreHeatVlv_CI.Ctrl	DI100	BV285
Y0a0	3-Wege-Nachheizungsklappe öffnen - Hardwarewert	Bool			R	ReHeatVlv_Op.HW_Val	DI101	BV286
Y0a0	3-Wege-Nachheizungsklappe öffnen - Wert	Bool			R	ReHeatVlv_Op.Ctrl	DI102	BV287
Y0a0	3-Wege-Nachheizungsklappe schließen - Hardwarewert	Bool			R	ReHeatVlv_CI.HW_Val	DI103	BV288
Y0a0	3-Wege-Nachheizungsklappe schließen - Wert	Bool			R	ReHeatVlv_CI.Ctrl	DI104	BV289
Y0a0	Wärmetauscher der 1. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	RecoveryStep1.HW_Val	DI105	BV290
Y0a0	Wärmetauscher der 1. Stufe - Wert	Bool			R	RecoveryStep1.Ctrl	DI106	BV291
Y0a0	Wärmetauscher der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	RecoveryStep2.HW_Val	DI107	BV292
Y0a0	Wärmetauscher der 2. Stufe - Wert	Bool			R	RecoveryStep2.Ctrl	DI108	BV293
Y0ab	Modulierende Rückwärtsleistung - Hardwarewert	Real	%		R	RevOutVlv.HW_Val	IR20	AV20
Y0ab	Modulierende Heizleistung - Hardwarewert	Real	%		R	HeatVlv.HW_Val	IR19	AV19
Y0ab	Modulierende Kühlleistung - Hardwarewert	Real	%		R	CoolVlv.HW_Val	IR21	AV21
Y0ab	Modulierende Wärmerückgewinnungsleistung - Hardwarewert	Real	%		R	HeatRecovery.HW_Val	IR23	AV23
Y0ab	Modulierende Leistung des Befeuchters - Hardwarewert	Real	%		R	ModulHum.HW_Val	IR95	AV95

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y0ab	Modulierende Nachheizleistung - Hardwarewert	Real	%		R	ReHeatVlv.HW_Val	IR25	AV25
Y0ac	Zuluftventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulSupplyFan.HW_Val	IR76	AV76
Y0ac	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
Y0ac	Modulation des Abluftventilators - Hardwarewert	Real	%		R	ModulExhFan.HW_Val	IR79	AV79
Y0ac	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
Y0ac	Modulierende Nachheizleistung - Hardwarewert	Real	%		R	ModulPreHeat.HW_Val	IR96	AV96
Y0ac	Modulation der Mischklappe am Ausgang - Hardwarewert	Real	%		R	ModulMixDamp.HW_Val	IR97	AV97
Y0ac	Modulierendes Kühl-/Heizsignal - Hardwarewert	Real	%		R	Modul_CoolHeat_NoRev. HW_Val	IR22	AV22
Y0ad	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
Y0ad	Zuluftventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulSupplyFan.HW_Val	IR76	AV76
Y0ad	Ziehl-Abegg Zuluftventilator - Tatsächliche Drehzahl (U/min) des Ventilators Ziehl Abegg	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ ZA_ 1.CurrSpeed_rpm	IR98	PIV98
Y0ad	Ziehl-Abegg Zuluftventilator - Maximal eingestellte Drehzahl	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ ZA_1.MaxSpeed_rpm	IR99	PIV99
Y0ad	Ziehl-Abegg Zuluftventilator - Minimale Einstelldrehzahl	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ ZA_1.MinSpeed_rpm	IR100	PIV100
Y0ad	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - Zwischenkreisspannung (V)	UInt			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1. DC_LinkV	IR101	PIV101
Y0ad	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - Versorgungsspannung (Spitzenspannung)	UInt			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1. LineV	IR102	PIV102
Y0ad	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - Ventilator-Drehzahlreglerstufe (0-100 %)	USInt			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1.Modulation	IR103	PIV103
Y0ad	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - Motoraufnahmeleistung (W)	UInt			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1.MotPwr	IR104	PIV104
Y0ae	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - Elektroniktemperatur (°C)	Real			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1.ElectronicTemp	IR105	AV105
Y0ae	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - IGBT Temperatur (°C)	Real			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1. IGBT_temp	IR106	AV106
Y0ae	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Zuluftventilators - MCU-Temperatur	Real			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1. MCU_Temp	IR107	AV107
Y0ae	Elektrische Daten des Ziehl Abegg Zuluftventilators - Motortemperatur (°C)	Real			R	MB_Devices. FanElectricalInfo_Z A_1. MotTemp	IR108	AV108
Y0af	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
Y0af	Rücklaufventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulExhFan.HW_Val	IR79	AV79
Y0af	Informationen zur Drehzahl des Ziehl-Abegg Abluftventilators -Tatsächliche Drehzahl (U/min) des Ziehl-Abegg Abluftventilators	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ ZA_2.CurrSpeed_rpm	IR109	PIV109
Y0af	Informationen zur Drehzahl des Ziehl-Abegg Abluftventilators - Tatsächliche Drehzahl (U/min) des Ziehl-Abegg Abluftventilators	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ ZA_2.MaxSpeed_rpm	IR110	PIV110

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y0af	Informationen zur Drehzahl des Ziehl-Abegg Abluftventilators - Maximal eingestellte Drehzahl	UInt			R	MB_Devices.FanSpeedInfo_ZA_2.MinSpeed_rpm	IR111	PIV111
Y0af	Elektrische Daten des Ziehl-Abegg Abluftventilators - Zwischenkreisspannung (V)	UInt			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.DC_LinkV	IR112	PIV112
Y0af	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - Versorgungsspannung (Spitzenspannung)	UInt			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.LineV	IR113	PIV113
Y0af	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - Regelung der Ventilator Drehzahl (0-100 %)	USInt			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.Modulation	IR114	PIV114
Y0af	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - Motoreingangsleistung (W)	UInt			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.MotPwr	IR115	PIV115
Y0ag	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - Elektroniktemperatur (°C)	Real			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.ElectronicTemp	IR116	AV116
Y0ag	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - IGBT Temperatur (°C)	Real			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.IGBT_temp	IR117	AV117
Y0ag	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - MCU-Temperatur	Real			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.MCU_Temp	IR118	AV118
Y0ag	Elektrische Informationen zum Ziehl-Abegg Abluftventilator - Motortemperatur (°C)	Real			R	MB_Devices.FanElectricalInfo_ZA_2.MotTemp	IR119	AV119
Y0ah	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
Y0ah	Zuluftventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulSupplyFan.HW_Val	IR76	AV76
Y0ah	Informationen zur Drehzahl des ZuluftEBM-Ventilators- Aktuelle Ventilator Drehzahl Ebmpapst (U/min)	UInt	rpm		R	MB_Devices.InfoSpeed_EBM_1.CurrSpeed	IR120	PIV120
Y0ah	Informationen zur Drehzahl des EBM-Ventilators - Maximal zulässige Drehzahl: Alle Drehzahleinstellungen in (U/min) für den EBM-Ventilatorpapst sind auf diesen Wert begrenzt	UInt	rpm		R	MB_Devices.InfoSpeed_EBM_1.MaxSpeed	IR121	PIV121
Y0ah	Elektrische Informationen zum EBM-Ventilator - Zwischenkreisspannung des Ebmpapst-Ventilators	UInt			R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_1.DC_Link_V	IR122	PIV122
Y0ah	Elektrische Informationen zum EBM-Zuluftventilator - Zwischenkreisstrom des Ebmpapst-Ventilators	UInt			R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_1.DC_Link_A	IR123	PIV123
Y0ah	Elektrische Informationen zum EBM-Ventilator - Ventilatorstromleistung Ebmpapst (W)	UInt	W		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_1.CurrPower	IR124	PIV124
Y0ai	Elektrische Informationen zum EBM-Zuluftventilator - Innentemperatur des Ventilatorkreises Ebmpapst	UInt	°C		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_1.ElectrTemp	IR125	PIV125
Y0ai	Aktuelle Drehrichtung des Ebmpapst-Ventilators 0: Links; 1: Rechts;	UInt			R	MB_Devices.CurrRotDir_EBM_1	IR126	PIV126
Y0ai	Elektrische Informationen zum EBM-Zuluftventilator - Ventilatorstrommodulationsgrad Ebmpapst (%)	UInt	%		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_1.CurrModulLev	IR127	PIV127
Y0aj	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
Y0aj	Modulation des Abluftventilators - Hardwarewert	Real	%		R	ModulExhFan.HW_Val	IR79	AV79
Y0aj	Elektrische Informationen zum EBM-Zuluftventilator - Aktuelle Ventilator Drehzahl Ebmpapst (%)	UInt	rpm		R	MB_Devices.InfoSpeed_EBM_2.CurrSpeed	IR128	PIV128

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Y0aj	Informationen zur Drehzahl des EBM-Ventilators - Maximal zulässige Drehzahl: Alle Drehzahleinstellungen in (U/min) für den EBM-Ventilatorpapst sind auf diesen Wert begrenzt	UInt	rpm		R	MB_Devices.InfoSpeed_EBM_2.MaxSpeed	IR129	PIV129
Y0aj	Elektrische Informationen zum EBM-Abluftventilator - Zwischenkreisspannung des Ebmpapst-Ventilators	UInt			R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_2.DC_Link_V	IR130	PIV130
Y0aj	Elektrische Informationen zum EBM-Abluftventilator - Zwischenkreisstrom des Ebmpapst-Ventilators	UInt			R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_2.DC_Link_A	IR131	PIV131
Y0aj	Elektrische Informationen zum EBM-Abluftventilator - Ventilatorstromleistung Ebmpapst (W)	UInt	W		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_2.CurrPower	IR132	PIV132
Y0ak	Elektrische Informationen zum EBM-Abluftventilator - Innentemperatur des Ventilatorkreises Ebmpapst	UInt	°C		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_2.ElectrTemp	IR133	PIV133
Y0ak	Aktuelle Drehrichtung des Ebmpapst-Ventilators 0: Links; 1: Rechts;	UInt			R	MB_Devices.CurrRotDir_EBM_2	IR134	PIV134
Y0ak	Elektrische Informationen zum EBM-Abluftventilator - Ventilatorstrommodulationsgrad Ebmpapst (%)	UInt	%		R	MB_Devices.ElectrInfo_EBM_2.CurrModulLev	IR135	PIV135
Y0ax	Aktuelle Version der Anwendung nach dem Standard - X-Version der Anwendung	UInt			R	CurrVer.X	IR178	PIV178
Y0ax	Aktuelle Version der Anwendung nach dem Standard - Y-Version der Anwendung	UInt			R	CurrVer.Y	IR179	PIV179
Y0ax	Aktuelle Version der Anwendung nach dem Standard - Z-Version der Anwendung	UInt			R	CurrVer.Z	IR180	PIV180
Y0ax	Aktuelle Version der Anwendung nach Standard - Beta-Version aktivieren	Bool			R	CurrVer.IsBeta	DI223	BV494
Y0ax	Aktuelle Version der Anwendung nach Standard - D-Version der Anwendung	UInt			R	CurrVer.D	IR181	PIV181
Y0ax	Version der Anwendung	UDInt			R	GeneralMng.OsVersion[1]	IR182	PIV182
Y0ax	Version der Anwendung	UDInt			R	GeneralMng.OsVersion[2]	IR184	PIV184
Y0ax	Version der Anwendung	UDInt			R	GeneralMng.OsVersion[3]	IR186	PIV186
Y0ay	Plattentyp 1 (12 = c.pCO, 13 = UPC, 14 = c.pCO mini) und Größe (10 = groß, 11 = mittel, 12 = klein, 13 = XL, 20 = Basis, 21 = erweitert, 22 = maximal)	UDInt			R	BoardTyp[1]	IR188	PIV188
Y0ay	Plattentyp 2 (12 = c.pCO, 13 = UPC, 14 = c.pCO mini) und Größe (10 = groß, 11 = mittel, 12 = klein, 13 = XL, 20 = Basis, 21 = erweitert, 22 = maximal)	UDInt			R	BoardTyp[2]	IR190	PIV190
Y0ay	Automatisch generiert	UDInt			R	MemWritingsNo	IR192	PIV192
Y0ay	Anwendungsgeschwindigkeit in ms	UInt	ms		R	PrgCycleMs	IR194	PIV194
Y0ay	Anwendung in Zyklen pro Sekunde	Real			R	CyclesPerSecond	IR195	AV195
Y0ay	Abfragezeit	UDInt	s		R	PollingTime	IR196	PIV196

SET-Menü in der Hauptmaske

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z00a	Temperatursollwert	Real	°C		R	TempRegSetP	IR1	AV1
Z00a	Temperaturregelungssensortyp	USInt			R	AppTempReg	IR2	PIV2
Z00a	Aktueller Raumtemperatur-Sollwert	Real	°C		R	CurrRoomTempSetP_Val	IR3	AV3
Z00a	Tatsächlicher Feuchtesollwert	Real			R	CurrHumSetP_Val	IR4	AV4
Z00a	Aktueller Luftqualitätswert	Real			R	CurrAirQualitySetP_Val	IR5	AV5
Z00a	Aktueller Luftqualitätswert (VOC)	Real			R	VOC_QualitySetP_Val	IR6	AV6
Z00b	Aktueller Luftdurchsatzwert	Real	m³ h		R	CurrAirFlwSetP_Val	IR7	AV7
Z00b	Aktueller Luftdurchsatzwert	Real	m³ h		R	CurrRetAirFlwSetP_Val	IR8	AV8
Z00b	Zuluft-Sollwert VAV	Real	Pa		R	VAV_SupplySet	IR9	AV9
Z00b	Zuluft-Sollwert CAV	Real	m³ h		R	CAV_SupplySet	IR10	AV10
Z00b	Maßeinheit in der Benutzeroberfläche	DInt			R	Uom_Msk		
Z00b	Abluft-Sollwert VAV	Real	Pa		R	VAV_RetSet	IR11	AV11
Z00b	Abluft-Sollwert CAV	Real	m³ h		R	CAV_RetSet	IR12	AV12
Z00b	Maßeinheit in der Benutzeroberfläche	DInt			R	Uom_Msk		
Z001	Zulufttemperatur-Sollwert - Economy	Real	°C	SupplyMinSet... SupplyMaxSet	R/W	UnitSetPSupplyTempSetP. Economy	HR1	AV1
Z002	Zulufttemperatur-Sollwert - Comfort	Real	°C	SupplyMinSet... SupplyMaxSet	R/W	UnitSetPSupplyTempSetP. PreComfort	HR2	AV2
Z003	Zulufttemperatur-Sollwert - Comfort	Real	°C	SupplyMinSet... SupplyMaxSet	R/W	UnitSetPSupplyTempSetP. Comfort	HR3	AV3
Z004	Eingestellte Raumtemperatur - Economy	Real	°C	SetMinLimit... SetMaxLimit	R/W	UnitSetP.RoomTempSetP. Economy	HR4	AV4
Z005	Eingestellte Raumtemperatur - PreComfort	Real	°C	SetMinLimit... SetMaxLimit	R/W	UnitSetP.RoomTempSetP. PreComfort	HR5	AV5
Z006	Eingestellte Raumtemperatur - Comfort	Real	°C	SetMinLimit... SetMaxLimit	R/W	UnitSetP.RoomTempSetP. Comfort	HR6	AV6
Z007	Feuchtesollwert - Economy	Real	% rh	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.HumSetPEconomy	HR7	AV7
Z008	Feuchtesollwert - PreComfort	Real	% rh	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.HumSetP. PreComfort	HR8	AV8
Z009	Feuchtesollwert - Comfort	Real	% rh	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.HumSetP.Comfort	HR9	AV9
Z010	Luftqualitätssollwert: CO ₂ - Economy	Real	ppm	0.0...9999.9	R/W	UnitSetP.AirQualitySetP. Economy	HR10	AV10
Z011	Luftqualitätssollwert: CO ₂ - PreComfort	Real	ppm	0.0...9999.9	R/W	UnitSetP.AirQualitySetP. PreComfort	HR11	AV11
Z012	Luftqualitätssollwert: CO ₂ - Comfort	Real	ppm	0.0...9999.9	R/W	UnitSetP.AirQualitySetP. Comfort	HR12	AV12
Z013	Luftqualitätssollwert: VOC - Economy	Real	%	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.VOC_QualitySetP. Economy	HR13	AV13
Z014	Luftqualitätssollwert: VOC - PreComfort	Real	%	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.VOC_QualitySetP. PreComfort	HR14	AV14
Z015	Luftqualitätssollwert: VOC - Comfort	Real	%	0.0...100.0	R/W	UnitSetP.VOC_QualitySetP. Comfort	HR15	AV15
Z016	Luftdurchsatz-Sollwert - Economy	Real	%	MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.AirFlwSetP. Economy	HR16	AV16
Z017	Luftdurchsatz-Sollwert - PreComfort	Real	%	MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.AirFlwSetP. PreComfort	HR17	AV17
Z018	Luftdurchsatz-Sollwert - Comfort	Real	%	MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.AirFlwSetP.Comfort	HR18	AV18
Z019	Abluftdurchsatz-Sollwert - Economy	Real		MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.RetAirFlwSetP. Economy	HR19	AV19

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z020	Abluftdurchsatz-Sollwert - PreComfort	Real		MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.RetAirFlwSetP.PreCom fort	HR20	AV20
Z021	Abluftdurchsatz-Sollwert - Comfort	Real		MinFanPwr...100.0	R/W	UnitSetP.RetAirFlwSetP.Comfort	HR21	AV21
Z00c	Zonenindex	UInt		0...999	R/W	GeneralMng.Zone_TZ	HR22	PIV22
Z00c	Erfassung eines neuen Tageswertes	UInt		1...31	R/W	DayIn	HR23	PIV23
Z00c	Erfassung eines neuen Monatswertes	UInt		1...12	R/W	MonthIn	HR24	PIV24
Z00c	Erfassung des neuen Jahreswertes	UInt		0...99	R/W	YearIn	HR25	PIV25
Z00c	Wochentag	UInt			R	DayOfWeek	IR13	PIV13
Z00c	Erfassung eines neuen Stundenwertes	UInt		0...24	R/W	HourIn	HR26	PIV26
Z00c	Erfassung eines neuen Minutenwertes	UInt	min	0...59	R/W	MinuteIn	HR27	PIV27
Z00c	Erfassung eines neuen Sekundenwertes	UInt		0...59	R/W	SecondIn	HR28	PIV28
Z00c	Zeitplan ist aktiv	Bool			R	SchedActive	DI1	BV42
Z00c		Bool			R	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.DaySchedActive	DI2	BV43
Z00c		Bool			R	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.VacationActive	DI3	BV44
Z00c		Bool			R	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.SpecDayActive	DI4	BV45
Z00c	Aktueller Gerätestatus: aktiv	USInt			R	CurrUnitStatus	IR14	PIV14
Z00d		DInt		0...6	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Day	HR29	IV29
Z00d		DInt		0...7	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.CopyTo_Day	HR31	IV31
Z00d		USInt		0...1	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.EnDayCopy	HR33	PIV33
Z00d	Tägliches Ereignis ist aktiviert	Bool		0...1	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[0].Enabled	C1	BV50
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Stunden)	USInt		0...23	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[0].Hours	HR34	PIV34
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Minuten)	USInt		0...59	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[0].Mins	HR35	PIV35
Z00d	Gerätestatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...3	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[0].UnitStatus	HR36	PIV36
Z00d	Tägliches Ereignis ist aktiviert	Bool		0...1	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[1].Enabled	C2	BV54
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Stunden)	USInt		0...23	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[1].Hours	HR37	PIV37
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Minuten)	USInt		0...59	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[1].Mins	HR38	PIV38
Z00d	Gerätestatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...3	R/W	Scheduler_OnOffUnit.Scheduler_1.Event_Msk[1].UnitStatus	HR39	PIV39

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z00d	Tägliches Ereignis ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[2].Enabled	C3	BV58
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Stunden)	USInt		0...23	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[2].Hours	HR40	PIV40
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Minuten)	USInt		0...59	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[2].Mins	HR41	PIV41
Z00d	Gerätstatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...3	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[2].UnitStatus	HR42	PIV42
Z00d	Tägliches Ereignis ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[3].Enabled	C4	BV62
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Stunden)	USInt		0...23	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[3].Hours	HR43	PIV43
Z00d	Startzeit des täglichen Ereignisses (Minuten)	USInt		0...59	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[3].Mins	HR44	PIV44
Z00d	Gerätstatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..3	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.Event_Msk[3].UnitStatus	HR45	PIV45
Z00d	Anzeige von Benachrichtigungen für tägliche Ereignisse	USInt			R	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.DaysSchedMsg	IR15	PIV15
Z00d		USInt		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SaveData	HR46	PIV46
Z00e	Urlaubszeitraum ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. Enabled	C5	BV68
Z00e	Erster Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. StartDay	HR47	PIV47
Z00e	Erster Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. StartMonth	HR48	PIV48
Z00e	Letzter Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. EndDay	HR49	PIV49
Z00e	Letzter Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. EndMonth	HR50	PIV50
Z00e	Gerätstatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..3	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[0]. UnitStatus	HR51	PIV51
Z00e	Urlaubszeitraum ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. Enabled	C6	BV74
Z00e	Erster Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. StartDay	HR52	PIV52

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z00e	Erster Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. StartMont h	HR53	PIV53
Z00e	Letzter Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. EndDay	HR54	PIV54
Z00e	Letzter Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. EndMonth	HR55	PIV55
Z00e	Gerätestatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...3	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[1]. UnitStatus	HR56	PIV56
Z00e	Urlaubszeitraum ist aktiviert	Bool		0...1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. Enabled	C7	BV80
Z00e	Erster Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. StartDay	HR57	PIV57
Z00e	Erster Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. StartMont h	HR58	PIV58
Z00e	Letzter Tag des Zeitraums	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. EndDay	HR59	PIV59
Z00e	Letzter Monat des Zeitraums	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. EndMonth	HR60	PIV60
Z00e	Gerätestatus für das Tagesereignis (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...3	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsSched[2]. UnitStatus	HR61	PIV61
Z00e	Anzeige von Benachrichtigungen für den Urlaubszeitraum	USInt			R	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.VacationsMsg	IR16	PIV16
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0...1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[0]. Enabled	C8	BV87
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[0]. SpecialDa y	HR62	PIV62
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[0]. SpecialM onth	HR63	PIV63
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0...4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[0]. UnitStatu s	HR64	PIV64

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[1]. Enabled	C9	BV91
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[1]. SpecialDa y	HR65	PIV65
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[1]. SpecialM onth	HR66	PIV66
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[1]. UnitStatu s	HR67	PIV67
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[2]. Enabled	C10	BV95
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[2]. SpecialDa y	HR68	PIV68
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[2]. SpecialM onth	HR69	PIV69
Mask code	Beschreibung	Type	UoM	Range	R/W	Variable Name	BMS	BacNet
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[2]. UnitStatu s	HR70	PIV70
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[3]. Enabled	C11	BV99
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[3]. SpecialDa y	HR71	PIV71
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[3]. SpecialM onth	HR72	PIV72
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[3]. UnitStatu s	HR73	PIV73
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[4]. Enabled	C12	BV103
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1...31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[4]. SpecialDa y	HR74	PIV74
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1...12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[4]. SpecialM onth	HR75	PIV75

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[4]. UnitStatus	HR76	PIV76
Z00f	Sondertag-Modus ist aktiviert	Bool		0..1	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[5]. Enabled	C13	BV107
Z00f	Sondertagnummer	USInt		1..31	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[5]. SpecialDay	HR77	PIV77
Z00f	Monat des Sondertages	USInt		1..12	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[5]. SpecialMonth	HR78	PIV78
Z00f	Gerätestatus am Sondertag (0=Aus; 1=Economy; 2=PreComfort; 3=Comfort)	USInt		0..4	R/W	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysSched[5]. UnitStatus	HR79	PIV79
Z00f	Anzeigen von Nachrichten an einem Sondertag	USInt			R	Scheduler_OnOffUnit. Scheduler _1.SpecDaysMsg	IR17	PIV17
Z021	Sprache	DInt		0..2	R/W	LangChange	HR80	IV80

MODE-Menü in der Hauptmaske

Mask code	Beschreibung	Type	UoM	Range	R/W	Variable Name	BMS	BacNet
X00a	Aktueller Modus	USInt		0...MaxSetTyp	R/W	SetTyp	HR82	PIV82
X00a	Maschinenstatus	USInt			R	OnOffStatus	IR198	PIV198

HEATING-Menü (Heizung) im Hauptmenü

Mask code	Beschreibung	Type	UoM	Range	R/W	Variable Name	BMS	BacNet
-	Heizregister - Hardwarewert	Bool			R	Heat_1.HW_Val	DI45	BV230
-	Heizregister - Wert	Bool			R	Heat_1.Ctrl	DI46	BV231
-	Betriebsstundenzähler des Heizregisters	UDInt			R	HC_Heat_1.Hrs	IR225	PIV225
A001	Betriebsstundenzähler des Heizregisters	UDInt		0...999999	R/W	HC_Heat_1.MaintThrsh	HR169	PIV169
A002	Betriebsstundenzähler des Heizregisters	Bool		0..1	R/W	HC_Heat_1.Res	C24	BV622
A003	Heizregister - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	Heat_1.Man	HR171	PIV171
A004	Modulierende Heizleistung - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	HeatVlv.Man	HR172	PIV172
-	Heizregister der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	Heat_2.HW_Val	DI53	BV238
-	Heizregister der 2. Stufe - Wert	Bool			R	Heat_2.Ctrl	DI54	BV239
-	Betriebsstundenzähler des Heizregisters der 2. Stufe	UDInt			R	HC_Heat_2.Hrs	IR227	PIV227
A005	Betriebsstundenzähler des Heizregisters der 2. Stufe	UDInt		0...999999	R/W	HC_Heat_2.MaintThrsh	HR173	PIV173
A006	Betriebsstundenzähler des Heizregisters der 2. Stufe	Bool		0..1	R/W	HC_Heat_2.Res	C25	BV627
A007	Heizregister der 2. Stufe - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	Heat_2.Man	HR175	PIV175
-	Vorheizregister - Hardwarewert	Bool			R	PreHeaterPump.HW_Val	DI61	BV246
-	Vorheizregister - Wert	Bool			R	PreHeaterPump.Ctrl	DI62	BV247
-	Betriebsstundenzähler des Vorheizregisters	UDInt			R	HC_PreHeat.Hrs	IR229	PIV229
A008	Betriebsstundenzähler des Vorheizregisters	UDInt		0...999999	R/W	HC_PreHeat.MaintThrsh	HR176	PIV176
A009	Betriebsstundenzähler des Vorheizregisters	Bool		0..1	R/W	HC_PreHeat.Res	C26	BV631
A010	Vorheizregister - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	PreHeaterPump.Man	HR178	PIV178
A011	Modulierende Kälteleistung - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	ModulPreHeat.Man	HR179	PIV179
-	Nachheizregister - Hardwarewert	Bool			R	ReHeat.HW_Val	DI63	BV248
-	Nachheizregister - Wert	Bool			R	ReHeat.Ctrl	DI64	BV249
-	Betriebsstundenzähler des Nachheizregisters	UDInt			R	HC_ReHeat.Hrs	IR231	PIV231
A012	Betriebsstundenzähler des Nachheizregisters	UDInt		0...999999	R/W	HC_ReHeat.MaintThrsh	HR180	PIV180
A013	Betriebsstundenzähler des Nachheizregisters	Bool		0..1	R/W	HC_ReHeat.Res	C27	BV636
A014	Nachheizregister - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	ReHeat.Man	HR182	PIV182
A015	Modulierende Nachheizleistung - Manueller Modus (Analogeingang)	USInt		0...101	R/W	ReHeatVlv.Man	HR183	PIV183
-	Anforderung der Heizung	Real			R	Heating_PID_Seq[4]	IR233	AV233
A016	PID-Heizungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[4].Kp	HR184	AV184
A017	PID-Heizungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[4].Ti	HR185	PIV185
A018	Minimale Heizungsanforderung	Real	%	-999.9...999.9	R/W	MainHeatMin	HR186	AV186
A019	Warmwasser-Sollwerttemperatur	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	HW_Set	HR187	AV187
A020	PID-Heizungswasserklappe - Proportional (Kp)	Real		0.0...999.9	R/W	PID_HeatHW.Kp	HR188	AV188
A021	PID-Heizungswasserklappe - Integral (Ti)	UInt	s	0...65535	R/W	PID_HeatHW.Ti	HR189	PIV189
A022	Minimale Heizungsanforderung	Real	%	0.0...100.0	R/W	MainHW_MinPID	HR190	AV190
A023	Gefrierschwelle des Warmwasser-Heizregisters	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	W_HeatFreezeSet	HR191	AV191
A024	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	HeatVlvOpenTime	HR192	PIV192
A025	Leistung von Elektro-Heizregistern	Real		0.0...999.9	R/W	HE_Pwr[0]	HR194	AV194
A026	Leistung von Elektro-Heizregistern	Real		0.0...999.9	R/W	HE_Pwr[1]	HR195	AV195
A027	Leistung von Elektro-Heizregistern	Real		0.0...999.9	R/W	HE_Pwr[2]	HR196	AV196

A028	Mindestzeit für das Einschalten des Heizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	HeatMinOnT	HR197	PIV197
A029	Mindestzeit für das Ausschalten des Heizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	HeatMinOffT	HR198	PIV198
A030	Mindestzeit für das Einschalten des Heizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	HeatMinOnOnSameT	HR199	PIV199
A031	Sollwert für das Einschalten des 1. Heizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnHeat_1	HR200	AV200
A032	Sollwert für das Ausschalten des 1. Heizregisters	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffHeat_1	HR201	AV201
A033	Sollwert für das Einschalten des 2. Heizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnHeat_2	HR202	AV202
A034	Sollwert für das Ausschalten des 2. Heizregisters	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffHeat_2	HR203	AV203
-	Anforderung der Heizung	Real			R	Heating_PID_Seq[6]	IR234	AV234
A035	PID-Heizungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		-999.9...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[6].Kp	HR204	AV204
A036	PID-Heizungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[6].Ti	HR205	PIV205
A037	Minimale Vorheizungsanforderung	Real	%	0.0...100.0	R/W	ReHeatMin	HR206	AV206
A038	Leistung des Vorheizregisters	Real		-999.9...999.9	R/W	ReHeatHE_Pwr[0]	HR207	AV207
A039	Leistung des Vorheizregisters	Real		-999.9...999.9	R/W	ReHeatHE_Pwr[1]	HR208	AV208
A040	Mindestzeit für das Einschalten des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	ReHeatMinOnT	HR209	PIV209
A041	Mindestzeit für das Ausschalten des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	ReHeatMinOffT	HR210	PIV210
A042	Mindestzeit für das Einschalten des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	ReHeatMinOnOnSameT	HR211	PIV211
A043	Mindestprozensatz des Warmwasserdurchgangs der Klappe des Nachheizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	ReHW_MinPID	HR212	AV212
A044	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	ReHeatVlvOpenTime	HR213	PIV213
-	Anforderung der Vorheizung	Real	%		R	AfterPreHeatReq	IR235	AV235
A045	Heizspirale des Warmwasser-Vorheizregisters PID - Sollwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	PID_PreHeatCoil.SetP	HR215	AV215
A046	Heizspirale des Warmwasser-Vorheizregisters PID - Proportional (Kp)	Real		-999.9...999.9	R/W	PID_PreHeatCoil.Kp	HR216	AV216
A047	Heizspirale des Warmwasser-Vorheizregisters PID - Integral (Ti)	UInt	s	0...65535	R/W	PID_PreHeatCoil.Ti	HR217	PIV217
A048	Minimaler Vorheizungsbedarf	Real		0.0...999.9	R/W	PreHeatMin	HR218	AV218
A049	Leistungsaufnahme des Vorheizregisters	Real		-999.9...999.9	R/W	PreHeatHE_Pwr[0]	HR219	AV219
A050	Leistungsaufnahme des Vorheizregisters	Real		-999.9...999.9	R/W	PreHeatHE_Pwr[1]	HR220	AV220
A051	Minimale Einschaltzeit des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	PreHeatMinOnT	HR221	PIV221
A052	Minimale Ausschaltzeit des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	PreHeatMinOffT	HR222	PIV222
A053	Minimale Einschaltzeit des Vorheizregisters	UInt	s	0...65535	R/W	PreheatMinOnOnSameT	HR223	PIV223
-	Abtauanforderung des Vorheizregisters	Real	%		R	PreW_AfreezeReq	IR236	AV236
A054	Sollwert des Vorheizregisters	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	PreHeatSet	HR224	AV224
A055	PID des Vorheizregisters - Proportional (Kp)	Real		-999.9...999.9	R/W	PID_PreHeatHW.Kp	HR225	AV225
A056	PID des Vorheizregisters - Integral (Ti)	UInt	s	0...65535	R/W	PID_PreHeatHW.Ti	HR226	PIV226
A057	Mindestprozensatz des Warmwasserdurchgangs der Klappe des Vorheizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	PreHW_MinPID	HR227	AV227
A058	Frostschutzsollwert des Vorheizregisters	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	W_PreHeatFreezeSet	HR228	AV228
A059	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	PreHeatVlvOpenTime	HR229	PIV229
A060	Mindestaußentemperatur zum Frostschutz	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AFreezeExtMinTemp	HR231	AV231
A061	Mindestaußentemperatur zum Frostschutz	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AFreezeExtMaxTemp	HR232	AV232
A062	Mindestzeit für Frostschutzverfahren	UInt	s	0...65535	R/W	AFreezeHeatMinT	HR233	PIV233

A063	Mindestzeit für Frostschutzverfahren	UInt	s	0..65535	R/W	AFreezeHeatMaxT	HR234	PIV234
A064	Minimaler Öffnungsgrad zum Frostschutz	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AfreezeHeatMin	HR235	AV235
A065	Maximaler Öffnungsgrad zum Frostschutz	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AfreezeHeatMax	HR236	AV236
A066		Int	s	0..9999	R/W	OnT_Pmp_inOff	HR237	IV237
A067		Int	s	0..9999	R/W	OffT_Pmp_inOff	HR238	IV238
A068	Sollwert für niedrige Zulufttemperatur	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	LowSupplyTempThrsh	HR239	AV239
A069	Verzögerungszeit für die Warnung vor einer zu niedrigen Zulufttemperatur bei laufendem Gerät	UInt	s	0..65535	R/W	LowTempAlrmDT_Run	HR240	PIV240

COOLING-Menü (Kühlen) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Kühlanlage - Hardwarewert	Bool			R	Cool_1.HW_Val	DI47	BV232
-	Kühlanlage - Wert	Bool			R	Cool_1.Ctrl	DI48	BV233
-	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage	UDInt			R	HC_Cool_1.Hrs	IR215	PIV215
B001	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage	UDInt		0...999999	R/W	HC_Cool_1.MaintThrsh	HR107	PIV107
B002	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage	Bool		0..1	R/W	HC_Cool_1.Res	C20	BV555
B003	Kühlanlage - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	Cool_1.Man	HR109	PIV109
B004	Modulierende Kälteleistung - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	CoolVlv.Man	HR110	PIV110
-	Kühlanlage der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	Cool_2.HW_Val	DI51	BV236
-	Kühlanlage der 2. Stufe - Wert	Bool			R	Cool_2.Ctrl	DI52	BV237
-	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage der 2. Stufe	UDInt			R	HC_Cool_2.Hrs	IR217	PIV217
B005	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage der 2. Stufe	UDInt		0...999999	R/W	HC_Cool_2.MaintThrsh	HR111	PIV111
B006	Betriebsstundenzähler der Kühlanlage der 2. Stufe	Bool		0..1	R/W	HC_Cool_2.Res	C21	BV560
B007	Kühlanlage der 2. Stufe - Manueller Wert	USInt		0..2	R/W	Cool_2.Man	HR113	PIV113
-	Kühlanforderung	Real			R	Cooling_PID_Seq[4]	IR219	AV219
B008	PID-Kühlungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		-999.9...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[4].Kp	HR114	AV114
B009	PID-Kühlungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[4].Ti	HR115	PIV115
B010	Minimale Kühlanforderung	Real	%	0.0...100.0	R/W	MainCoolMin	HR116	AV116
B011	Mindestzeit für das Einschalten der Kühlanlage	UInt	s	0...65535	R/W	CoolMinOnT	HR117	PIV117
B012	Mindestzeit für das Ausschalten der Kühlanlage	UInt	s	0...65535	R/W	CoolMinOffT	HR118	PIV118
B013	Mindestzeit für das Einschalten der Kühlanlage	UInt	s	0...65535	R/W	CoolMinOnOnSameT	HR119	PIV119
B014	Blockierung der Kühlung im Modus	USInt		0..2	R/W	CoolDX_ResTyp	HR120	PIV120
B015	Sollwert für das Einschalten des 1. Heizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnCool_1	HR121	AV121
B016	Sollwert für das Ausschalten des 1. Heizregisters	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffCool_1	HR122	AV122
B017	Sollwert für das Einschalten des 2. Heizregisters	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnCool_2	HR123	AV123
B018	Sollwert für das Ausschalten des 2. Heizregisters	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffCool_2	HR124	AV124
B019	Minimale Kühlung der Wasserspirale	Real	%	0.0...100.0	R/W	MainCW_MinPID	HR125	AV125
B020	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	CoolVlvOpenTime	HR126	PIV126

COOL/HEAT-Menü (Kühlen/Heizung) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Rückwärtsgang - Hardwarewert	Bool			R	RevOut_1.HW_Val	DI228	BV805
-	Rückwärtsgang - Wert	Bool			R	RevOut_1.Ctrl	DI65	BV250
-	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler	UDInt			R	HC_Rev_1.Hrs	IR264	PIV264
C001	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler	UDInt		0...999999	R/W	HC_Rev_1.MaintThrsh	HR322	PIV322
C002	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler	Bool		0...1	R/W	HC_Rev_1.Res	C37	BV808
C003	Rückwärtsgang - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	RevOut_1.Man	HR324	PIV324
C004	Modulierende Rückwärtsleistung - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	RevOutVlv.Man	HR325	PIV325
-	Rückwärtsgang der 2. Stufe - Hardwarewert	Bool			R	RevOut_2.HW_Val	DI229	BV811
-	Rückwärtsgang der 2. Stufe - Wert	Bool			R	RevOut_2.Ctrl	DI66	BV251
-	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler der 2. Stufe	UDInt			R	HC_Rev_2.Hrs	IR266	PIV266
C005	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler der 2. Stufe	UDInt		0...999999	R/W	HC_Rev_2.MaintThrsh	HR326	PIV326
C006	Rückwärtsgang-Betriebsstundenzähler der 2. Stufe	Bool		0...1	R/W	HC_Rev_2.Res	C38	BV814
C007	Rückwärtsgang der 2. Stufe - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	RevOut_2.Man	HR328	PIV328
-	Kühlanlage /Heizregister - Hardwarewert	Bool			R	CoolHeat.HW_Val	DI55	BV240
-	Kühlanlage /Heizregister - Wert	Bool			R	CoolHeat.Ctrl	DI56	BV241
C038	Kühlanlage/Heizregister - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	CoolHeat.Man	HR359	PIV359
-	Anforderung der Heizung	Real			R	Heating_PID_Seq[5]	IR286	AV286
C039	PID-Heizungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[5].Kp	HR360	AV360
C040	PID-Heizungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[5].Ti	HR361	PIV361
C041	Minimale Rückwärtsanforderung	Real	%	-999.9...999.9	R/W	MainRevMin	HR362	AV362
-	Kühlanforderung	Real			R	Cooling_PID_Seq[5]	IR287	AV287
C042	PID-Kühlungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[5].Kp	HR363	AV363
C043	PID-Kühlungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[5].Ti	HR364	PIV364
-	Rückwärts-Abtauanforderung	Real	%		R	RevW_AfreezeReq	IR288	AV288
C044	Warmwasser-Sollwerttemperatur	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	HW_Set	HR187	AV187
C045	PID-Warmwasser-Klappe - Proportional (Kp)	Real		0.0...999.9	R/W	PID_HeatHW.Kp	HR188	AV188
C046	PID-Warmwasser-Klappe - Integral (Ti)	UInt	s	0...65535	R/W	PID_HeatHW.Ti	HR189	PIV189
C047	Minimale Heizungsanforderung	Real	%	0.0...100.0	R/W	MainHW_MinPID	HR190	AV190
C048	Frostschutzsollwert des Warmwasser-Heizregisters	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	W_HeatFreezeSet	HR191	AV191
C049	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	CoolHeatVlvOpenTime	HR365	PIV365
C050	Mindestzeit für das Rückwärtsgang-Einschalten	UInt	s	0...65535	R/W	RevMinOnT	HR367	PIV367
C051	Mindestzeit für das Rückwärtsgang-Ausschalten	UInt	s	0...65535	R/W	RevMinOffT	HR368	PIV368
C052	Mindestzeit für das Rückwärtsgang-Einschalten	UInt	s	0...65535	R/W	RevMinOnOnSameT	HR369	PIV369
C053	Sollwert für das Einschalten des 1. Rückwärtsgangs	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnRev_1	HR370	AV370
C054	Sollwert für das Ausschalten des 1. Rückwärtsgangs	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffRev_1	HR371	AV371
C055	Sollwert für das Einschalten des 2. Rückwärtsgangs	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnRev_2	HR372	AV372
C056	Sollwert für das Ausschalten des 2. Rückwärtsgangs	Real	%	-999.9...999.9	R/W	ThrshOffRev_2	HR373	AV373
C057	Mindestaußentemperatur zum Frostschutz	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AFreezeExtMinTemp	HR231	AV231
C058	Mindestaußentemperatur zum Frostschutz	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AFreezeExtMaxTemp	HR232	AV232

C059	Minimale Frostschutzzeit	UInt	s	0...65535	R/W	AFreezeHeatMinT	HR233	PIV233
C060	Maximale Frostschutzzeit	UInt	s	0...65535	R/W	AFreezeHeatMaxT	HR234	PIV234
C061	Minimaler Öffnungsgrad zum Frostschutz	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AFreezeHeatMin	HR235	AV235
C062	Maximaler Öffnungsgrad zum Frostschutz	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AFreezeHeatMax	HR236	AV236

FANS-Menü (Ventilatoren) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Zuluftventilator - Hardwarewert	Bool			R	SupplyFan.HW_Val	DI49	BV234
-	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
-	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	UDInt			R	HC_SupplyFan_1.Hrs	IR220	PIV220
D001	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	UDInt		0...999999	R/W	HC_SupplyFan_1.MaintThrsh	HR128	PIV128
D002	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	Bool		0...1	R/W	HC_SupplyFan_1.Res	C22	BV578
D003	Zuluftventilator - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	SupplyFan.Man	HR130	PIV130
D004	Modulierende Leistung des Zuluftventilators - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	ModulSupplyFan.Man	HR131	PIV131
-	Abluftventilator - Hardwarewert	Bool			R	ExhFan.HW_Val	DI50	BV235
-	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
-	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	UDInt			R	HC_ExhFan_1.Hrs	IR222	PIV222
D005	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	UDInt		0...999999	R/W	HC_ExhFan_1.MaintThrsh	HR132	PIV132
D006	Betriebsstundenzähler des Zuluftventilators	Bool		0...1	R/W	HC_ExhFan_1.Res	C23	BV583
D007	Abluftventilator -Wert	USInt		0...2	R/W	ExhFan.Man	HR134	PIV134
D008	Modulierende Leistung des Zuluftventilators - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	ModulExhFan.Man	HR135	PIV135
D009	Minimale Ventilatorleistung	Real	%	0.0...100.0	R/W	MinFanPwr	HR136	AV136
D010	Zuluft-Koeffizient k - Zuluftfaktor	Real		0.0...999.9	R/W	K_FactorSupply	HR137	AV137
D011	Zuluftdurchsatz-Sollwert	Real	m3h	0.0...99999.0	R/W	SupplyAirFlowSet	HR138	AV138
D012	Abluft-Koeffizient k - Abluftfaktor	Real		0.0...999.9	R/W	K_FactorExh	HR139	AV139
D013	Abluftdurchsatz-Sollwert	Real	m3h	0.0...99999.0	R/W	ExhAirFlowSet	HR140	AV140
-	Maßeinheit in der Benutzeroberfläche	DInt			R	Uom_Msk		
D014	Zuluftdrucksollwert	Real	Pa	0.0...9999.99	R/W	SupplyAirPSet	HR141	AV141
D015	Abluftdrucksollwert	Real	Pa	0.0...9999.99	R/W	ExhAirPSet	HR142	AV142
-	Zuluftventilator -Wert	Bool			R	SupplyFan.Ctrl	DI5	BV172
-	Zuluftventilatormodulation - Hardwarewert	Real	%		R	ModulSupplyFan.HW_Val	IR76	AV76
D016	PID-Regelung des Zuluftventilators - Proportional (Kp)	Real		0.1...999.9	R/W	PID_Supply.Kp	HR143	AV143
D017	PID-Regelung des Zuluftventilators - Integral (Ti)	UInt	s	0...30000	R/W	PID_Supply.Ti	HR144	PIV144
D018	PID-Zuluftventilator - Ableitung (Td)	UInt	s	0...30000	R/W	PID_Supply.Td	HR145	PIV145
-	Abluftventilator - Wert	Bool			R	ExhFan.Ctrl	DI6	BV176
-	Modulation des Abluftventilators - Hardwarewert	Real	%		R	ModulExhFan.HW_Val	IR79	AV79
D019	PID des Zuluftventilators - Proportional (Kp)	Real		0.1...999.9	R/W	PID_Exh.Kp	HR146	AV146
D020	PID des Zuluftventilators - Integral (Ti)	UInt	s	0...30000	R/W	PID_Exh.Ti	HR147	PIV147
D021	PID des Zuluftventilators - Ableitung (Td)	UInt	s	0...30000	R/W	PID_Exh.Td	HR148	PIV148
D022	Verzögerung zwischen Klappen- und Zuluftventilatorbetrieb	UInt	s	0...65535	R/W	DT_SupplyFan	HR149	PIV149
D023	Leerlaufzeit des Zuluftventilators	UInt	s	20...65535	R/W	IdleT_SupplyFan	HR150	PIV150
D024	Zuluftventilatorumdrehzahl im Leerlauf	Real	%	0.0...999.9	R/W	ManSupplyFanIdle	HR151	AV151
D025	Ausschaltverzögerung des Zuluftventilators	UInt	s	0...65535	R/W	DOff_SupplyFan	HR152	PIV152
D026	Verzögerung zwischen Ventilator und Klappe	UInt	s	0...65535	R/W	DT_Dmp	HR153	PIV153

D027	Verzögerung zwischen Klappe und Abluftventilator	UInt	s	0...65535	R/W	DT_ExhFan	HR154	PIV154
D028	Leerlaufzeit des Abluftventilators	UInt	s	0...65535	R/W	IdleT_ExhFan	HR155	PIV155
D029	Abluftventilatorumdrehzahl im Leerlauf	Real	%	0.0...999.9	R/W	ManExhFanIdle	HR156	AV156
D030	Ausschaltverzögerung des Abluftventilators	UInt	s	0...65535	R/W	DOff_ExhFan	HR157	PIV157
D031	Zuluftventilatorumdrehzahl im Feuealarmmodus	Real	%	0.0...100.0	R/W	FireSupplySpeed	HR158	AV158
D032	Abluftventilatorumdrehzahl im Feuealarmmodus	Real	%	0.0...100.0	R/W	FireExhSpeed	HR159	AV159
D033	Anforderung der Luftqualitätsstufe des Ventilators	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	FireThrsh	HR160	AV160
-	Anforderung der Luftqualitätsstufe des Ventilators	Real	%		R	AirQualFan	IR224	AV224
D034	PID-Regelung der CO ₂ -Stufe - Proportionalverstärkung	Real		-999.99...999.99	R/W	DevCfg_PID_Seq_CO2[1].Kp	HR161	AV161
D035	PID-Regelung der CO ₂ -Stufe - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_CO2[1].Ti	HR162	PIV162
D036	Maximale Zuluftventilatorleistung	Real		0.0...100.0	R/W	SupplyFanMax	HR163	AV163
D037	Alarmsollwert für den Zuluftdurchsatz	Real	m3h	0.0...9999.9	R/W	WarnThrshSupplyFlw	HR164	AV164
D038	Alarmsollwert für den Abluftdurchsatz	Real	m3h	0.0...9999.9	R/W	WarnThrshExhFlw	HR165	AV165
D039	Zuluftdruck-Alarmsollwert	Real	Pa	0.0...9999.9	R/W	AlrmSupplyAirP	HR166	AV166
D040	Abluftdruck-Alarmsollwert	Real	Pa	0.0...9999.9	R/W	AlrmExhAirP	HR167	AV167
D041	Erhöhung der Ventilatorumdrehzahl bei Filterverschmutzungswarnung	Real	%	-999.9...999.9	R/W	FilterWarnFanIncr	HR168	AV168

RECOVERY-Menü (Rückgewinnung) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Wärmetauscher - Hardwarewert	Bool			R	RecoveryPump.HW_Val	DI57	BV242
-	Wärmetauscher - Wert	Bool			R	RecoveryPump.Ctrl	DI58	BV243
-	Betriebsstundenzähler des Wärmetauschers	UDInt			R	HC_RecoveryPump.Hrs	IR237	PIV237
E001	Betriebsstundenzähler des Wärmetauschers	UDInt		0...999999	R/W	HC_RecoveryPump.MaintThrsh	HR241	PIV241
E002	Betriebsstundenzähler des Wärmetauschers	Bool		0...1	R/W	HC_RecoveryPump.Res	C28	BV699
E003		USInt		0...2	R/W	RecoveryManINT	HR243	PIV243
E004	Modulierende Wärmerückgewinnungsleistung - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	HeatRecovery.Man	HR244	PIV244
E005	Modulation der Leistung der Mischklappe - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	ModulMixDamp.Man	HR245	PIV245
-	Anforderung der Heizung	Real			R	Heating_PID_Seq[2]	IR239	AV239
E006	PID-Heizungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[2].Kp	HR246	AV246
E007	PID-Heizungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[2].Ti	HR247	PIV247
E008	Minimale Wärmerückgewinnung	Real	%	0.0...100.0	R/W	MinHeatRec	HR248	AV248
E009	Minimum für Wärmerückgewinnung	Real	%	-999.9...999.9	R/W	Rec_MinPID	HR249	AV249
-	Kühlanforderung	Real			R	Cooling_PID_Seq[2]	IR240	AV240
E010	Rückgewinnung im Kühlbetrieb einschalten	Bool		0...1	R/W	En_CoolRec	C29	BV709
E011	PID-Kühlungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[2].Kp	HR250	AV250
E012	PID-Kühlungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[2].Ti	HR251	PIV251
-	Anforderung für Frostschutz	Bool			R	FrostProtReq	DI225	BV712
E013	Temperatursollwert für den Beginn der Abtauung des Wärmetauschers	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MaxExtFrostRec	HR252	AV252
E014	Mindesttemperatursollwert für den Beginn der Abtauung des Wärmetauschers	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MinExtFrostRec	HR253	AV253
E015	Maximale Abtaudauer des Wärmetauschers	UInt	s	90...65535	R/W	MaxFrostRecT	HR254	PIV254
E016	Maximale Abtaudauer des Wärmetauschers	UInt	s	0...9999	R/W	FrostRecOffT	HR255	PIV255
E017	Sollwert für das Einschalten des Wärmetauschers	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnRecStep1	HR256	AV256
E018	Sollwert für das Ausschalten des Wärmetauschers	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOffRecStep1	HR257	AV257
E019	Sollwert für das Einschalten des Wärmetauschers der 2. Stufe	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOnRecStep2	HR258	AV258
E020	Sollwert für das Ausschalten des Wärmetauschers der 2. Stufe	Real	%	0.0...100.0	R/W	ThrshOffRecStep2	HR259	AV259
E021	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	HeatRecoveryOpenTime	HR260	PIV260
-	Anforderung der Heizung	Real			R	Heating_PID_Seq[0]	IR241	AV241
E022	PID-Heizungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[0].Kp	HR262	AV262
E023	PID-Heizungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Heat[0].Ti	HR263	PIV263
Mask code	Beschreibung	Type	UoM	Range	R/W	Variable Name	BMS	BacNet
-	Kühlanforderung	Real			R	Cooling_PID_Seq[0]	IR242	AV242
E024	PID-Kühlungsregelung - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[0].Kp	HR264	AV264
E025	PID-Kühlungsregelung - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Cool[0].Ti	HR265	PIV265
-	Anforderung an die Luftqualität	Real			R	AirQualReq_1	IR243	AV243
E026	PID-Regelung von CO ₂ - Proportionalverstärkung	Real		0.0...999.99	R/W	DevCfg_PID_Seq_CO2[0].Kp	HR266	AV266

E027	PID-Regelung der CO ₂ -Stufe - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_CO2[0].Ti	HR267	PIV267
E028	Minimale Öffnung der Mischklappe	Real	%	0.0...100.0	R/W	ModulMixDampMinVal	HR268	AV268
E029	Maximale Öffnung der Mischklappe	Real	%	0.0...100.0	R/W	ModulMixDampMaxVal	HR269	AV269
E030	Minimale Kühlanforderung	UDInt	s	10...9999	R/W	MixOpenTime	HR270	PIV270
E031	Beginn der Schnellaufheizung	Bool		0...1	R/W	FastHeatTrig	C30	BV734
E032	Beenden der Schnellaufheizung	Bool		0...1	R/W	FastHeatStop	C31	BV735
E033	Schnelle Aufheizzeit	UInt	s	0...65535	R/W	FastHeatT	HR272	PIV272
E034	Sollwert für schnelle Abkühlung	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	FastCoolThrsh	HR273	AV273
E035	Sollwert für schnelles Aufheizen	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	FastHeatThrsh	HR274	AV274

HUMIDITY-Menü (FEUCHTIGKEIT) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Luftbefeuchter - Hardwarewert	Bool			R	Hum.HW_Val	DI59	BV244
-	Luftbefeuchter - Wert	Bool			R	Hum.Ctrl	DI60	BV245
-	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters	UDInt			R	HC_Hum.Hrs	IR244	PIV244
F001	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters	UDInt		0...999999	R/W	HC_Hum.MaintThrsh	HR275	PIV275
F002	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters	Bool		0...1	R/W	HC_Hum.Res	C32	BV741
F003	Luftbefeuchter - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	Hum.Man	HR277	PIV277
F004	Modulierende Leistung des Luftbefeuchters - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	ModulHum.Man	HR278	PIV278
-	Dachkondensatorventilator - Hardwarewert	Bool			R	IEC_Hum.HW_Val	DI226	BV744
-	Dachkondensatorventilator - Wert	Bool			R	IEC_Hum.Ctrl	DI227	BV745
-	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters IES	UDInt			R	HC_IEC_Hum.Hrs	IR246	PIV246
F005	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters IES	UDInt		0...999999	R/W	HC_IEC_Hum.MaintThrsh	HR279	PIV279
F006	Betriebsstundenzähler des Luftbefeuchters IES	Bool		0...1	R/W	HC_IEC_Hum.Res	C33	BV748
F007	Dachkondensatorventilator - Manueller Wert	USInt		0...2	R/W	IEC_Hum.Man	HR281	PIV281
F008	Modulierende Leistung des Luftbefeuchters - Manueller Modus (Analogausgang)	USInt		0...101	R/W	Modul_IEC_Hum.Man	HR282	PIV282
-	Absolute Luftfeuchtigkeit	Real	g/s		R	AbsHum	IR248	AV248
-	Absoluter Feuchtigkeitssollwert	Real	gH2O/kg		R	AbsHumSet	IR249	AV249
-	Entfeuchtungsanforderung	Real	%		R	HumRegReq	IR250	AV250
F008	PID-Regelung von CO ₂ - Proportionalverstärkung	Real		-999.9...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[0].Kp	HR283	AV283
F009	PID-Regelung von CO ₂ - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[0].Ti	HR284	PIV284
-	Zuluft-Taupunkt	Real	°C		R	SupplyDewPoint	IR251	AV251
-	Anforderung zur Taupunktkompensation	Real	%		R	PID_DewCompens	IR252	AV252
F010	Delta-Taupunkt zur Kompensation	Real	°K	0.0...99.9	R/W	DeltaDewTemp	HR285	AV285
F011	PID-Regelung des Delta-Taupunkts - Proportional (Kp)	Real		0.1...999.9	R/W	DeltaDew_PID.Kp	HR286	AV286
F012	PID-Regelung des Delta-Taupunkts - Integral (Ti)	UInt	s	0...30000	R/W	DeltaDew_PID.Ti	HR287	PIV287
F013	Umschaltverzögerungszeit	UDInt		0...999999	R/W	DT_ChangeHum	HR288	PIV288
F014	Totzone der Befeuchtungsregelung	Real	gH2O/kg	-999.9...999.9	R/W	HumDeadBand	HR290	AV290
F015	Einschalten des Befeuchters (Digitalausgang)	Real	%	0.0...100.0	R/W	StartHumPerc	HR291	AV291
F016	Stoppen des Befeuchters (Digitalausgang)	Real	%	0.0...100.0	R/W	StopHumPerc	HR292	AV292
-	Absolute Luftfeuchtigkeit	Real	g/s		R	AbsHum	IR248	AV248
-	Absoluter Feuchtigkeitssollwert	Real	gH2O/kg		R	AbsHumSet	IR249	AV249
F017	Schalten Sie die Entfeuchtung ein, indem Sie die Ventilatorzahl erhöhen	Bool		0...1	R/W	En_DeHumFan	C34	BV765
-	CO ₂ -Anforderung	Real			R	Hum_PID_Seq[1]	IR253	AV253
F018	PID-Regelung von CO ₂ - Proportionalverstärkung	Real		-999.9...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[1].Kp	HR293	AV293
F019	PID-Regelung von CO ₂ - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[1].Ti	HR294	PIV294
-	Absolute Luftfeuchtigkeit	Real	g/s		R	AbsHum	IR248	AV248
-	Absoluter Feuchtigkeitssollwert	Real	gH2O/kg		R	AbsHumSet	IR249	AV249

F020		Bool		0...1	R/W	En_DeHumCool	C35	BV769
-	Entfeuchtungsanforderung	Real	%		R	DehumRegReq	IR254	AV254
F021	PID-Regelung von CO ₂ - Proportionalverstärkung	Real		-999.9...999.9	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[2]. Kp	HR295	AV295
F022	PID-Regelung von CO ₂ - Konstant (Integralzeit)	UInt		0...65535	R/W	DevCfg_PID_Seq_Hum[2].Ti	HR296	PIV296
F023	Kontrolle der Frischluftfeuchte zum Einschalten der freien Kühlung/Heizung	Real	gH ₂ O/ kg	1.0...40.0	R/W	DeltaAbsHum	HR297	AV297

IN/OUT SETTINGS-MENÜ (EINGANGS-/AUSGANGSEINSTELLUNGEN)

Menü ANALOG IN SET (Einstellung des Analogeingangs)

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[1].Prio	IR336	PIV336
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[1].Read.Hw_Val	IR337	AV337
Ga01	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[1].Ch	HR760	IV760
Ga02	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[1].Param.Type	HR762	PIV762
Ga03	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[1].Param.Min_Val	HR763	AV763
Ga04	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[1].Param.Max_Val	HR764	AV764
Ga05	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[1].Param.Offset	HR765	AV765
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[2].Prio	IR338	PIV338
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[2].Read.Hw_Val	IR339	AV339
Ga06	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[2].Ch	HR766	IV766
Ga07	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[2].Param.Type	HR768	PIV768
Ga08	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[2].Param.Min_Val	HR769	AV769
Ga09	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[2].Param.Max_Val	HR770	AV770
Ga10	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[2].Param.Offset	HR771	AV771
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[3].Prio	IR340	PIV340
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[3].Read.Hw_Val	IR341	AV341
Ga11	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[3].Ch	HR772	IV772
Ga12	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[3].Param.Type	HR774	PIV774
Ga13	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[3].Param.Min_Val	HR775	AV775
Ga14	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[3].Param.Max_Val	HR776	AV776
Ga15	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[3].Param.Offset	HR777	AV777
-	Analogeingangsfunktionen - Offset	USInt			R	AI_ReadFnt[4].Prio	IR342	PIV342
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	Real	°C		R	AI_ReadFnt[4].Read.Hw_Val	IR343	AV343
Ga16	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[4].Ch	HR778	IV778
Ga17	Analogeingangsfunktionen - Kanal	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[4].Param.Type	HR780	PIV780
Ga18	Analogeingangsfunktionen - Typ	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[4].Param.Min_Val	HR781	AV781
Ga19	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[4].Param.Max_Val	HR782	AV782
Ga20	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[4].Param.Offset	HR783	AV783
-	Analogeingangsfunktionen - Offset	USInt			R	AI_ReadFnt[5].Prio	IR344	PIV344
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	Real	bar		R	AI_ReadFnt[5].Read.Hw_Val	IR345	AV345
Ga21	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[5].Ch	HR784	IV784
Ga22	Analogeingangsfunktionen - Kanal	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[5].Param.Type	HR786	PIV786
Ga23	Analogeingangsfunktionen - Typ	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[5].Param.Min_Val	HR787	AV787
Ga24	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[5].Param.Max_Val	HR788	AV788
Ga25	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[5].Param.Offset	HR789	AV789
-	Analogeingangsfunktionen - Offset	USInt			R	AI_ReadFnt[6].Prio	IR346	PIV346
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	Real	°C		R	AI_ReadFnt[6].Read.Hw_Val	IR347	AV347

Ga26	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[6].Ch	HR790	IV790
Ga27	Analogeingangsfunktionen - Kanal	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[6].Param.Type	HR792	PIV792
Ga28	Analogeingangsfunktionen - Typ	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[6].Param.Min_Val	HR793	AV793
Ga29	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[6].Param.Max_Val	HR794	AV794
Ga30	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[6].Param.Offset	HR795	AV795
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[7].Prio	IR348	PIV348
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	bar		R	AI_ReadFnt[7].Read.Hw_Val	IR349	AV349
Ga31	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[7].Ch	HR796	IV796
Ga32	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[7].Param.Type	HR798	PIV798
Ga33	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[7].Param.Min_Val	HR799	AV799
Ga34	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[7].Param.Max_Val	HR800	AV800
Ga35	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[7].Param.Offset	HR801	AV801
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[8].Prio	IR350	PIV350
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[8].Read.Hw_Val	IR351	AV351
Ga36	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[8].Ch	HR802	IV802
Ga37	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[8].Param.Type	HR804	PIV804
Ga38	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[8].Param.Min_Val	HR805	AV805
Ga39	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[8].Param.Max_Val	HR806	AV806
Ga40	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[8].Param.Offset	HR807	AV807
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[9].Prio	IR352	PIV352
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[9].Read.Hw_Val	IR353	AV353
Ga41	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[9].Ch	HR808	IV808
Ga42	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[9].Param.Type	HR810	PIV810
Ga43	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[9].Param.Min_Val	HR811	AV811
Ga44	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[9].Param.Max_Val	HR812	AV812
Ga45	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[9].Param.Offset	HR813	AV813
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[10].Prio	IR354	PIV354
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[10].Read.Hw_Val	IR355	AV355
Ga46	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[10].Ch	HR814	IV814
Ga47	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[10].Param.Type	HR816	PIV816
Ga48	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[10].Param.Min_Val	HR817	AV817
Ga49	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[10].Param.Max_Val	HR818	AV818
Ga50	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[10].Param.Offset	HR819	AV819
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[11].Prio	IR356	PIV356
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[11].Read.Hw_Val	IR357	AV357
Ga51	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[11].Ch	HR820	IV820
Ga52	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[11].Param.Type	HR822	PIV822
Ga53	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[11].Param.Min_Val	HR823	AV823

Ga54	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[11].Param. Max_Val	HR824	AV824
Ga55	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[11].Param.Offset	HR825	AV825
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[12].Prio	IR358	PIV358
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	ppm		R	AI_ReadFnt[12].Read. Hw_Val	IR359	AV359
Ga56	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[12].Ch	HR826	IV826
Ga57	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[12].Param.Type	HR828	PIV828
Ga58	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	ppm	-99999.9...99999.9	R/W	AI_ReadFnt[12].Param. Min_Val	HR829	AV829
Ga59	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	ppm	-99999.9...99999.9	R/W	AI_ReadFnt[12].Param. Max_Val	HR830	AV830
Ga60	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	ppm	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[12].Param.Offset	HR831	AV831
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[13].Prio	IR360	PIV360
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	Pa		R	AI_ReadFnt[13].Read. Hw_Val	IR361	AV361
Ga61	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[13].Ch	HR832	IV832
Ga62	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[13].Param.Type	HR834	PIV834
Ga63	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	Pa	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[13].Param. Min_Val	HR835	AV835
Ga64	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	Pa	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[13].Param. Max_Val	HR836	AV836
Ga65	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	Pa	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[13].Param.Offset	HR837	AV837
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[14].Prio	IR362	PIV362
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	Pa		R	AI_ReadFnt[14].Read. Hw_Val	IR363	AV363
Ga66	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[14].Ch	HR838	IV838
Ga67	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[14].Param.Type	HR840	PIV840
Ga68	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	Pa	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[14].Param. Min_Val	HR841	AV841
Ga69	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	Pa	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[14].Param. Max_Val	HR842	AV842
Ga70	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	Pa	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[14].Param.Offset	HR843	AV843
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[15].Prio	IR364	PIV364
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	%rh		R	AI_ReadFnt[15].Read. Hw_Val	IR365	AV365
Ga71	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[15].Ch	HR844	IV844
Ga72	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[15].Param.Type	HR846	PIV846
Ga73	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	%rh	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[15].Param. Min_Val	HR847	AV847
Ga74	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	%rh	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[15].Param. Max_Val	HR848	AV848
Ga75	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	%rh	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[15].Param.Offset	HR849	AV849
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[16].Prio	IR366	PIV366
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	bar		R	AI_ReadFnt[16].Read. Hw_Val	IR367	AV367
Ga76	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[16].Ch	HR850	IV850
Ga77	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[16].Param.Type	HR852	PIV852
Ga78	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[16].Param. Min_Val	HR853	AV853
Ga79	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[16].Param. Max_Val	HR854	AV854
Ga80	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[16].Param.Offset	HR855	AV855
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[17].Prio	IR368	PIV368
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[17].Read. Hw_Val	IR369	AV369
Ga81	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[17].Ch	HR856	IV856

Ga82	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[17].Param.Type	HR858	PIV858
Ga83	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[17].Param.Min_Val	HR859	AV859
Ga84	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[17].Param.Max_Val	HR860	AV860
Ga85	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[17].Param.Offset	HR861	AV861
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[18].Prio	IR370	PIV370
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	bar		R	AI_ReadFnt[18].Read.Hw_Val	IR371	AV371
Ga86	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0..70	R/W	AI_ReadFnt[18].Ch	HR862	IV862
Ga87	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[18].Param.Type	HR864	PIV864
Ga88	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[18].Param.Min_Val	HR865	AV865
Ga89	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[18].Param.Max_Val	HR866	AV866
Ga90	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[18].Param.Offset	HR867	AV867
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[19].Prio	IR372	PIV372
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[19].Read.Hw_Val	IR373	AV373
Ga91	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0..70	R/W	AI_ReadFnt[19].Ch	HR868	IV868
Ga92	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[19].Param.Type	HR870	PIV870
Ga93	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[19].Param.Min_Val	HR871	AV871
Ga94	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[19].Param.Max_Val	HR872	AV872
Ga95	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[19].Param.Offset	HR873	AV873
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[20].Prio	IR374	PIV374
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	bar		R	AI_ReadFnt[20].Read.Hw_Val	IR375	AV375
Ga96	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0..70	R/W	AI_ReadFnt[20].Ch	HR874	IV874
Ga97	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[20].Param.Type	HR876	PIV876
Ga98	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[20].Param.Min_Val	HR877	AV877
Ga99	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[20].Param.Max_Val	HR878	AV878
GaA0	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[20].Param.Offset	HR879	AV879
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[21].Prio	IR376	PIV376
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[21].Read.Hw_Val	IR377	AV377
GaA1	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0..70	R/W	AI_ReadFnt[21].Ch	HR880	IV880
GaA2	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[21].Param.Type	HR882	PIV882
GaA3	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[21].Param.Min_Val	HR883	AV883
GaA4	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[21].Param.Max_Val	HR884	AV884
GaA5	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[21].Param.Offset	HR885	AV885
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[22].Prio	IR378	PIV378
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	bar		R	AI_ReadFnt[22].Read.Hw_Val	IR379	AV379
GaA6	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0..70	R/W	AI_ReadFnt[22].Ch	HR886	IV886
GaA7	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0..50	R/W	AI_ReadFnt[22].Param.Type	HR888	PIV888
GaA8	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[22].Param.Min_Val	HR889	AV889
GaA9	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	bar	-9999.9...9999.9	R/W	AI_ReadFnt[22].Param.Max_Val	HR890	AV890
GaB0	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	bar	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[22].Param.Offset	HR891	AV891
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[23].Prio	IR380	PIV380

-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	°C		R	AI_ReadFnt[23].Read. Hw_Val	IR381	AV381
GaB1	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[23].Ch	HR892	IV892
GaB2	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[23].Param.Type	HR894	PIV894
GaB3	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[23].Param. Min_Val	HR895	AV895
GaB4	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[23].Param. Max_Val	HR896	AV896
GaB5	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	°K	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[23].Param.Offset	HR897	AV897
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[24].Prio	IR382	PIV382
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	%		R	AI_ReadFnt[24].Read. Hw_Val	IR383	AV383
GaB6	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[24].Ch	HR898	IV898
GaB7	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[24].Param.Type	HR900	PIV900
GaB8	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[24].Param. Min_Val	HR901	AV901
GaB9	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	%	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[24].Param. Max_Val	HR902	AV902
GaC0	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	%	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[24].Param.Offset	HR903	AV903
-	Analogeingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AI_ReadFnt[25].Prio	IR384	PIV384
-	Analogeingangsfunktionen - Hardwarewert	Real	%rh		R	AI_ReadFnt[25].Read. Hw_Val	IR385	AV385
GaC1	Analogeingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	AI_ReadFnt[25].Ch	HR904	IV904
GaC2	Analogeingangsfunktionen - Typ	USInt		0...50	R/W	AI_ReadFnt[25].Param.Type	HR906	PIV906
GaC3	Analogeingangsfunktionen - Minimalwert	Real	%rh	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[25].Param. Min_Val	HR907	AV907
GaC4	Analogeingangsfunktionen - Maximalwert	Real	%rh	-999.9...999.9	R/W	AI_ReadFnt[25].Param. Max_Val	HR908	AV908
GaC5	Analogeingangsfunktionen - Offset	Real	%rh	-99.9...99.9	R/W	AI_ReadFnt[25].Param.Offset	HR909	AV909

DIGITAL IN SET-MENÜ (Einstellung des digitalen Eingangs)

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[1].Prio	IR386	PIV386
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[1].Hw_Val	DI251	BV1721
Gb01	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[1].Ch	HR910	IV910
Gb02	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[1].Logic	C274	BV1723
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[2].Prio	IR387	PIV387
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[2].Hw_Val	DI252	BV1725
Gb03	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[2].Ch	HR912	IV912
Gb04	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[2].Logic	C275	BV1727
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[3].Prio	IR388	PIV388
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[3].Hw_Val	DI253	BV1729
Gb05	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[3].Ch	HR914	IV914
Gb06	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[3].Logic	C276	BV1731
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[4].Prio	IR389	PIV389
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[4].Hw_Val	DI254	BV1733
Gb07	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[4].Ch	HR916	IV916
Gb08	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[4].Logic	C277	BV1735
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[5].Prio	IR390	PIV390
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[5].Hw_Val	DI255	BV1737
Gb09	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[5].Ch	HR918	IV918
Gb10	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[5].Logic	C278	BV1739
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[6].Prio	IR391	PIV391
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[6].Hw_Val	DI256	BV1741
Gb11	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[6].Ch	HR920	IV920
Gb12	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[6].Logic	C279	BV1743
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[7].Prio	IR392	PIV392
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[7].Hw_Val	DI257	BV1745
Gb13	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[7].Ch	HR922	IV922
Gb14	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[7].Logic	C280	BV1747
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[8].Prio	IR393	PIV393
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[8].Hw_Val	DI258	BV1749
Gb15	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[8].Ch	HR924	IV924
Gb16	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[8].Logic	C281	BV1751
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[9].Prio	IR394	PIV394
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[9].Hw_Val	DI259	BV1753
Gb17	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[9].Ch	HR926	IV926
Gb18	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[9].Logic	C282	BV1755
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[10].Prio	IR395	PIV395

-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[10].Hw_Val	DI260	BV1757
Gb19	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[10].Ch	HR928	IV928
Gb20	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[10].Logic	C283	BV1759
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[11].Prio	IR396	PIV396
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[11].Hw_Val	DI261	BV1761
Gb21	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[11].Ch	HR930	IV930
Gb22	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[11].Logic	C284	BV1763
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[12].Prio	IR397	PIV397
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[12].Hw_Val	DI262	BV1765
Gb23	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[12].Ch	HR932	IV932
Gb24	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[12].Logic	C285	BV1767
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[13].Prio	IR398	PIV398
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[13].Hw_Val	DI263	BV1769
Gb25	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[13].Ch	HR934	IV934
Gb26	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[13].Logic	C286	BV1771
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[14].Prio	IR399	PIV399
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[14].Hw_Val	DI264	BV1773
Gb27	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[14].Ch	HR936	IV936
Gb28	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[14].Logic	C287	BV1775
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[15].Prio	IR400	PIV400
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[15].Hw_Val	DI265	BV1777
Gb29	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[15].Ch	HR938	IV938
Gb30	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[15].Logic	C288	BV1779
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[16].Prio	IR401	PIV401
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[16].Hw_Val	DI266	BV1781
Gb31	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[16].Ch	HR940	IV940
Gb32	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[16].Logic	C289	BV1783
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[17].Prio	IR402	PIV402
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[17].Hw_Val	DI267	BV1785
Gb33	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[17].Ch	HR942	IV942
Gb34	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[17].Logic	C290	BV1787
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[18].Prio	IR403	PIV403
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[18].Hw_Val	DI268	BV1789
Gb35	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[18].Ch	HR944	IV944
Gb36	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[18].Logic	C291	BV1791
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[19].Prio	IR404	PIV404
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[19].Hw_Val	DI269	BV1793
Gb37	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[19].Ch	HR946	IV946
Gb38	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[19].Logic	C292	BV1795
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[20].Prio	IR405	PIV405
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[20].Hw_Val	DI270	BV1797
Gb39	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[20].Ch	HR948	IV948
Gb40	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[20].Logic	C293	BV1799

-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[21].Prio	IR406	PIV406
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[21].Hw_Val	DI271	BV1801
Gb41	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[21].Ch	HR950	IV950
Gb42	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[21].Logic	C294	BV1803
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[22].Prio	IR407	PIV407
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[22].Hw_Val	DI272	BV1805
Gb43	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[22].Ch	HR952	IV952
Gb44	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[22].Logic	C295	BV1807
-	Digitale Eingangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DI_ReadFnt[22].Prio	IR407	PIV407
-	Digitale Eingangsfunktionen - Status	Bool			R	DI_ReadFnt[23].Hw_Val	DI273	BV1808
Gb45	Digitale Eingangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DI_ReadFnt[23].Ch	HR954	IV954
Gb46	Digitale Eingangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DI_ReadFnt[23].Logic	C296	BV1810

DIGITAL OUT SET-MENÜ (Einstellung des digitalen Ausgangs)

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[1].Prio	IR408	PIV408
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[1].Hw_Val	DI274	BV1812
Gc01	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[1].Ch	HR956	IV956
Gc02	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[1].Logic	C297	BV1814
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[2].Prio	IR409	PIV409
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[2].Hw_Val	DI275	BV1816
Gc03	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[2].Ch	HR958	IV958
Gc04	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[2].Logic	C298	BV1818
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[3].Prio	IR410	PIV410
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[3].Hw_Val	DI276	BV1820
Gc05	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[3].Ch	HR960	IV960
Gc06	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[3].Logic	C299	BV1822
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[4].Prio	IR411	PIV411
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[4].Hw_Val	DI277	BV1824
Gc07	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[4].Ch	HR962	IV962
Gc08	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[4].Logic	C300	BV1826
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[5].Prio	IR412	PIV412
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[5].Hw_Val	DI278	BV1828
Gc09	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[5].Ch	HR964	IV964
Gc10	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[5].Logic	C301	BV1830
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[6].Prio	IR413	PIV413
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[6].Hw_Val	DI279	BV1832
Gc11	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[6].Ch	HR966	IV966
Gc12	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[6].Logic	C302	BV1834
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[7].Prio	IR414	PIV414
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[7].Hw_Val	DI280	BV1836
Gc13	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[7].Ch	HR968	IV968
Gc14	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[7].Logic	C303	BV1838
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[8].Prio	IR415	PIV415
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[8].Hw_Val	DI281	BV1840
Gc15	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[8].Ch	HR970	IV970
Gc16	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[8].Logic	C304	BV1842
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[9].Prio	IR416	PIV416
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[9].Hw_Val	DI282	BV1844
Gc17	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[9].Ch	HR972	IV972
Gc18	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[9].Logic	C305	BV1846
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[10].Prio	IR417	PIV417
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[10].Hw_Val	DI283	BV1848
Gc19	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[10].Ch	HR974	IV974
Gc20	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[10].Logic	C306	BV1850
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[11].Prio	IR418	PIV418
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[11].Hw_Val	DI284	BV1852
Gc21	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[11].Ch	HR976	IV976
Gc22	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[11].Logic	C307	BV1854
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[12].Prio	IR419	PIV419
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[12].Hw_Val	DI285	BV1856
Gc23	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0..50	R/W	DO_ReadFnt[12].Ch	HR978	IV978
Gc24	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0..1	R/W	DO_ReadFnt[12].Logic	C308	BV1858
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[13].Prio	IR420	PIV420
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[13].Hw_Val	DI286	BV1860

Gc25	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[13].Ch	HR980	IV980
Gc26	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[13].Logic	C309	BV1862
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[14].Prio	IR421	PIV421
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[14].Hw_Val	DI287	BV1864
Gc27	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[14].Ch	HR982	IV982
Gc28	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[14].Logic	C310	BV1866
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[15].Prio	IR422	PIV422
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[15].Hw_Val	DI288	BV1868
Gc29	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[15].Ch	HR984	IV984
Gc30	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[15].Logic	C311	BV1870
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[16].Prio	IR423	PIV423
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[16].Hw_Val	DI289	BV1872
Gc31	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[16].Ch	HR986	IV986
Gc32	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[16].Logic	C312	BV1874
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[17].Prio	IR424	PIV424
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[17].Hw_Val	DI290	BV1876
Gc33	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[17].Ch	HR988	IV988
Gc34	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[17].Logic	C313	BV1878
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[18].Prio	IR425	PIV425
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[18].Hw_Val	DI291	BV1880
Gc35	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[18].Ch	HR990	IV990
Gc36	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[18].Logic	C314	BV1882
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[19].Prio	IR426	PIV426
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[19].Hw_Val	DI292	BV1884
Gc37	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[19].Ch	HR992	IV992
Gc38	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[19].Logic	C315	BV1886
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[20].Prio	IR427	PIV427
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[20].Hw_Val	DI293	BV1888
Gc39	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[20].Ch	HR994	IV994
Gc40	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[20].Logic	C316	BV1890
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[21].Prio	IR428	PIV428
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[21].Hw_Val	DI294	BV1892
Gc41	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[21].Ch	HR996	IV996
Gc42	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[21].Logic	C317	BV1894
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[22].Prio	IR429	PIV429
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[22].Hw_Val	DI295	BV1896
Gc43	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[22].Ch	HR998	IV998
Gc44	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[22].Logic	C318	BV1898
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[23].Prio	IR430	PIV430
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[23].Hw_Val	DI296	BV1900
Gc45	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[23].Ch	HR1000	IV1000
Gc46	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[23].Logic	C319	BV1902
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[24].Prio	IR431	PIV431
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[24].Hw_Val	DI297	BV1904
Gc47	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[24].Ch	HR1002	IV1002
Gc48	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[24].Logic	C320	BV1906
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[25].Prio	IR432	PIV432
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[25].Hw_Val	DI298	BV1908
Gc49	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[25].Ch	HR1004	IV1004
Gc50	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[25].Logic	C321	BV1910
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[26].Prio	IR433	PIV433
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[26].Hw_Val	DI299	BV1912

Gc51	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[26].Ch	HR1006	IV1006
Gc52	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[26].Logic	C322	BV1914
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[27].Prio	IR434	PIV434
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[27].Hw_Val	DI300	BV1916
Gc53	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[27].Ch	HR1008	IV1008
Gc54	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[27].Logic	C323	BV1918
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[28].Prio	IR435	PIV435
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[28].Hw_Val	DI301	BV1920
Gc55	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[28].Ch	HR1010	IV1010
Gc56	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[28].Logic	C324	BV1922
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[29].Prio	IR436	PIV436
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[29].Hw_Val	DI302	BV1924
Gc57	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[29].Ch	HR1012	IV1012
Gc58	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[29].Logic	C325	BV1926
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[30].Prio	IR437	PIV437
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[30].Hw_Val	DI303	BV1928
Gc59	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...50	R/W	DO_ReadFnt[30].Ch	HR1014	IV1014
Gc60	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[30].Logic	C326	BV1930
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[31].Prio	IR438	PIV438
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[31].Hw_Val	DI304	BV1932
Gc61	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[31].Ch	HR1016	IV1016
Gc62	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[31].Logic	C327	BV1934
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[32].Prio	IR439	PIV439
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[32].Hw_Val	DI305	BV1936
Gc63	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[32].Ch	HR1018	IV1018
Gc64	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[32].Logic	C328	BV1938
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[33].Prio	IR440	PIV440
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[33].Hw_Val	DI306	BV1940
Gc65	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[33].Ch	HR1020	IV1020
Gc66	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[33].Logic	C329	BV1942
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[34].Prio	IR441	PIV441
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[34].Hw_Val	DI307	BV1944
Gc67	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[34].Ch	HR1022	IV1022
Gc68	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[34].Logic	C330	BV1946
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[35].Prio	IR442	PIV442
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[35].Hw_Val	DI308	BV1948
Gc69	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[35].Ch	HR1024	IV1024
Gc70	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[35].Logic	C331	BV1950
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[36].Prio	IR443	PIV443
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[36].Hw_Val	DI309	BV1952
Gc71	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[36].Ch	HR1026	IV1026
Gc72	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[36].Logic	C332	BV1954
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[37].Prio	IR444	PIV444
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[37].Hw_Val	DI310	BV1956
Gc73	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[37].Ch	HR1028	IV1028
Gc74	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[37].Logic	C333	BV1958
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[38].Prio	IR445	PIV445
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[38].Hw_Val	DI311	BV1960
Gc75	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[38].Ch	HR1030	IV1030
Gc76	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[38].Logic	C334	BV1962
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[39].Prio	IR446	PIV446
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[39].Hw_Val	DI312	BV1964

Gc77	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[39].Ch	HR1032	IV1032
Gc78	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[39].Logic	C335	BV1966
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[40].Prio	IR447	PIV447
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[40].Hw_Val	DI313	BV1968
Gc79	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[40].Ch	HR1034	IV1034
Gc80	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[40].Logic	C336	BV1970
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[41].Prio	IR448	PIV448
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[41].Hw_Val	DI314	BV1972
Gc81	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[41].Ch	HR1036	IV1036
Gc82	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[41].Logic	C337	BV1974
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[42].Prio	IR449	PIV449
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[42].Hw_Val	DI315	BV1976
Gc81	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[42].Ch	HR1038	IV1038
Gc82	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[42].Logic	C338	BV1978
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[43].Prio	IR450	PIV450
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[43].Hw_Val	DI316	BV1980
Gc83	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[43].Ch	HR1040	IV1040
Gc84	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[43].Logic	C339	BV1982
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[44].Prio	IR451	PIV451
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[44].Hw_Val	DI317	BV1984
Gc85	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[44].Ch	HR1042	IV1042
Gc86	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[44].Logic	C340	BV1986
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[45].Prio	IR452	PIV452
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[45].Hw_Val	DI318	BV1988
Gc87	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[45].Ch	HR1044	IV1044
Gc88	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[45].Logic	C341	BV1990
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	DO_ReadFnt[46].Prio	IR453	PIV453
-	Digitale Ausgangsfunktionen - Status	Bool			R	DO_ReadFnt[46].Hw_Val	DI319	BV1992
Gc89	Digitale Ausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...70	R/W	DO_ReadFnt[46].Ch	HR1046	IV1046
Gc90	Digitale Ausgangsfunktionen - Logik	Bool		0...1	R/W	DO_ReadFnt[46].Logic	C342	BV1994

ANALOG OUT SET-MENÜ (Einstellung des Analogausgangs)

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[1].Prio	IR454	PIV454
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[1].Hw_Val	IR455	AV455
Gd01	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[1].Ch	HR1048	IV1048
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[2].Prio	IR456	PIV456
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[2].Hw_Val	IR457	AV457
Gd02	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[2].Ch	HR1050	IV1050
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[3].Prio	IR458	PIV458
-:	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[3].Hw_Val	IR459	AV459
Gd03	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[3].Ch	HR1052	IV1052
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[4].Prio	IR460	PIV460
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[4].Hw_Val	IR461	AV461
Gd04	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[4].Ch	HR1054	IV1054
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[5].Prio	IR462	PIV462
-:	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[5].Hw_Val	IR463	AV463
Gd05	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[5].Ch	HR1056	IV1056
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[6].Prio	IR464	PIV464
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[6].Hw_Val	IR465	AV465
Gd06	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[6].Ch	HR1058	IV1058
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[7].Prio	IR466	PIV466
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[7].Hw_Val	IR467	AV467
Gd07	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[7].Ch	HR1060	IV1060
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[8].Prio	IR468	PIV468
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[8].Hw_Val	IR469	AV469
Gd08	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[8].Ch	HR1062	IV1062
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[9].Prio	IR470	PIV470
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[9].Hw_Val	IR471	AV471
Gd09	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[9].Ch	HR1064	IV1064
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[10].Prio	IR472	PIV472
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[10].Hw_Val	IR473	AV473
Gd10	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[10].Ch	HR1066	IV1066
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[11].Prio	IR474	PIV474
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[11].Hw_Val	IR475	AV475
Gd11	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[11].Ch	HR1068	IV1068
-	Analogausgangsfunktionen - Priorität	USInt			R	AO_ReadFnt[12].Prio	IR476	PIV476
-	Analogausgangsfunktionen - Anforderung	Real			R	AO_ReadFnt[12].Hw_Val	IR477	AV477
Gd12	Analogausgangsfunktionen - Kanal	DInt		0...60	R/W	AO_ReadFnt[12].Ch	HR1070	IV1070

SETTINGS-Menü (EINSTELLUNGEN) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
H001	Minimaler Zulufttemperatursollwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	SupplyMinSet	HR298	AV298
H002	Minimaler Zulufttemperatursollwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	SupplyMaxSet	HR299	AV299
H003	Minimale Sollwertgrenze	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	SetMinLimit	HR300	AV300
H004	Maximaler Sollwert	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	SetMaxLimit	HR301	AV301
-	Anforderung der Kompensation	Real	%		R	PID_RegCompens	IR262	AV262
H005	Regelsollwert-Offset	Real		-999.9...999.9	R/W	RoomReg_SetP_Offs_Kp	HR302	AV302
H006	Reglersollwert-Offset: Integralzeit für Raumregelung	UInt		0...65535	R/W	RoomReg_SetP_Offs_Ti	HR303	PIV303
-	Anforderung der Kompensation	Real	%		R	ExtTempCompens	IR263	AV263
H007	Minimale Außentemperaturkompensation im Heizbetrieb	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MinHeatCompens	HR304	AV304
H008	Maximale Außentemperaturkompensation im Heizbetrieb	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MaxHeatCompens	HR305	AV305
H009	Minimale Außentemperaturkompensation im Kühlbetrieb	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MinCoolCompens	HR306	AV306
H010	Maximale Außentemperaturkompensation im Kühlbetrieb	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MaxCoolCompens	HR307	AV307
H011	Kühlen Außentemperaturschwelle	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	CoolExtTempThrsh	HR308	AV308
H012	Sollwert für die Außentemperatur beim Heizen	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	HeatExtTempThrsh	HR309	AV309
H013	Zulufttemperatur: Kühl-/Heizverzögerungszeit	UDInt	s	0...65535	R/W	SupplyTemp_CoolHeatDT	HR310	PIV310
H014	Standby-Zeit	UDInt	min	0...9999	R/W	StandbyT	HR312	PIV312
H015	Einschaltzeit	UDInt	min	10...9999	R/W	WakeUpT	HR314	PIV314
H016	Nachteinschaltzeit (Std.)	UInt		0...23	R/W	NightKickHour	HR316	PIV316
H016	Nachteinschaltzeit (Minuten)	UInt	min	0...59	R/W	NightKickMinute	HR317	PIV317
H017	Einschalten der natürlichen Kühlung/Heizung	Bool		0..1	R/W	En_FreeCoolHeat	C36	BV800
H018	Zeit für das Ausschalten des Stauschutzes	UInt	h	1...999	R/W	AntiStuckOFF	HR318	PIV318
H019	Zeit für das Einschalten des Stauschutzes	UInt	s	0...9999	R/W	AntiStuckON	HR319	PIV319
H020	Minimale Auslegungstemperatur	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MinDesignExtTemp	HR320	AV320
H021	Maximale Auslegungstemperatur	Real	°C	-999.9...999.9	R/W	MaxDesignExtTemp	HR321	AV321

Menü UNIT CFG. (Gerätekonfiguration) im Hauptmenü

Code der Maske	Beschreibung	Typ	UoM	Bereich	R/W	Variablenname	BMS	BacNet
	Gerätekonfiguration ist nicht erlaubt - Fehlerstatus	Bool			R	AI_UnitCfgError.Active	DI1037	BV2068
I001	Rückgewinnungsprogrammcode	USInt		0..4	R/W	AppCode_Rec	HR83	PIV83
I001	Heizprogrammcode	USInt		0..4	R/W	AppCode_Heat	HR84	PIV84
I001	Kühlprogrammcode	USInt		0..2	R/W	AppCode_Cool	HR85	PIV85
I001	Programmcode für Rückwärtsgang	USInt		0..MaxAppCode_Rev	R/W	AppCode_Rev	HR86	PIV86
I001	Programmcode für Vorheizung	USInt		0..3	R/W	AppCode_PreHeat	HR87	PIV87
I001	Programmcode für Nachheizung	USInt		0..3	R/W	AppCode_ReHeat	HR88	PIV88
I001	Programmcode für Mischklappe	USInt		0..1	R/W	AppCode_Eco	HR89	PIV89
I001	Luftbefeuchtercode	USInt		0..3	R/W	AppCode_Hum	HR90	PIV90
I001	Platte-Programmcode	USInt		0..MaxAppCode_cpCOe	R/W	AppCode_cpCOe	HR91	PIV91
I001	Ventilatorprogrammcode	USInt		0..3	R/W	AppCode_Fan	HR92	PIV92
I002	Steuerungstyp der Rückgewinnung	USInt		0..4	R/W	AppRec_Special	HR93	PIV93
I002	Steuerungstyp der Heizung	USInt		0..11	R/W	AppHeat_Special	HR94	PIV94
I002	Steuerungstyp der Kühlung	USInt		0..11	R/W	AppCool_Special	HR95	PIV95
I002	Steuerungstyp des Rückwärtsgangs	USInt		0..16	R/W	AppCoolHeat_Special	HR96	PIV96
I002	Steuerungstyp der Vorheizung	USInt		0..5	R/W	AppPreHeat_Special	HR97	PIV97
I002	Steuerungstyp der Nachheizung	USInt		0..5	R/W	AppReHeat_Special	HR98	PIV98
I002	Steuerungstyp für den Sparmodus	USInt		0..2	R/W	AppMix_Special	HR99	PIV99
I002	Steuerungstyp des Zuluftventilators	USInt		0..9	R/W	SupplyFanRegTyp	HR100	PIV100
I002	Steuerungstyp des Abluftventilators	USInt		0..9	R/W	ExhFanRegTyp	HR101	PIV101
I003	Starten des Geräts	Bool		0..1	R/W	UnitConfigured	C15	BV543
I004	Starten Sie die automatische Einstellungsfunktion	Bool		0..1	R/W	RunAutoCfg_IO	C16	BV544
I005	Aktivieren Sie die thTune-Steuerung	Bool		0..1	R/W	En_THTN_1	C17	BV545
I006	BMS-Adresse	USInt		1..127	R/W	BMS_Addr	HR102	PIV102
I007	Planertyp	USInt		0..2	R/W	TypScheduler	HR103	PIV103
I008	Temperaturregelungssensortyp	USInt		0..2	R/W	AppTempReg	IR2	PIV2
I009	Steuersensor für Luftbefeuchter	USInt		0..2	R/W	AppHumReg	HR104	PIV104
I012	Einschalten des Tonsignals	Bool		0..1	R/W	En_Buzz	C18	BV549
I014	Typ des Speichermediums intern/USB	Byte		0..1	R/W	DriveTyp	HR105	PIV105
I015	Dateiname für Import-Export (EXPORT_XX)	Int		0..99	R/W	ImpExpFileName	HR106	IV106
I017	Typ des Speichermediums intern/USB	Byte		0..1	R/W	DriveTyp	HR105	PIV105
I018	Dateiname für Import-Export (EXPORT_XX)	Int		0..99	R/W	ImpExpFileName	HR106	IV106
I020	Speicher löschen	Bool		0..1	R/W	En_WipeMem	C19	BV552

