

Datenpunktliste
Modbus TCP Server
Ergänzung der Betriebsanleitung
808957
Gültig ab Software Version V2.0

SPECTOR*control* Flow

Datenpunkliste V2_1

Schalter	1..5	Signal	Bool	Lesen/Schreiben		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Schalter	1	Signal	BOOL	Coil	1	lesen/ schreiben
Schalter	2	Signal	BOOL	Coil	2	lesen/ schreiben
Schalter	3	Signal	BOOL	Coil	3	lesen/ schreiben
Schalter	4	Signal	BOOL	Coil	4	lesen/ schreiben
Schalter	5	Signal	BOOL	Coil	5	lesen/ schreiben

Analog Werte		Messwert 0..6553	INT, DUINT	Lesen	Ergebnis = Wert/10	
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Analogeingang	1	Skalierter Messwert	UINT	Input Register	30001	lesen
Analogeingang	2	Skalierter Messwert	UINT	Input Register	30002	lesen
Analogeingang	3	Skalierter Messwert	UINT	Input Register	30003	lesen
Analogeingang	4	Skalierter Messwert	UINT	Input Register	30004	lesen
Analogeingang	5	Skalierter Messwert	UINT	Input Register	30005	lesen
Reserve						
Regler	1	Stellwert	UINT	Input Register	30011	lesen
Regler	2	Stellwert	UINT	Input Register	30012	lesen
Regler	3	Stellwert	UINT	Input Register	30013	lesen
Regler	4	Stellwert	UINT	Input Register	30014	lesen
Regler	5	Stellwert	UINT	Input Register	30015	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom	UINT	Input Register	30016	lesen
Dampfrechner	1	Leistung	UINT	Input Register	30017	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom	UINT	Input Register	30018	lesen
Dampfrechner	2	Leistung	UINT	Input Register	30019	lesen
Menge	1	aktueller Wert	UINT	Input Register	30020	lesen
Menge	2	aktueller Wert	UINT	Input Register	30021	lesen
Menge	3	aktueller Wert	UINT	Input Register	30022	lesen
Menge	4	aktueller Wert	UINT	Input Register	30023	lesen
Menge	5	aktueller Wert	UINT	Input Register	30024	lesen

Analog Werte		Messwert 0..6553	INT, DUINT	Lesen	Ergebnis = Wert/10	
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Berechnung	1	Ergebnis	UINT	Input Register	30025	lesen
Berechnung	2	Ergebnis	UINT	Input Register	30026	lesen
Berechnung	3	Ergebnis	UINT	Input Register	30027	lesen
Berechnung	4	Ergebnis	UINT	Input Register	30028	lesen
Berechnung	5	Ergebnis	UINT	Input Register	30029	lesen
Dampfrechner	1	Temperatur	UINT	Input Register	30030	lesen
Dampfrechner	1	Druck	UINT	Input Register	30031	lesen
Dampfrechner	1	Volumenstrom	UINT	Input Register	30032	lesen
Dampfrechner	1	Enthalpie	UINT	Input Register	30033	lesen
Dampfrechner	2	Temperatur	UINT	Input Register	30034	lesen
Dampfrechner	2	Druck	UINT	Input Register	30035	lesen
Dampfrechner	2	Volumenstrom	UINT	Input Register	30036	lesen
Dampfrechner	2	Enthalpie	UINT	Input Register	30037	lesen

Sollwert	1..4	Sollwert 0..6553	UINT	Lesen/Schreiben	Ergebnis = Wert/10	
Signal			Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Sollwert	1	Wert	UINT	Holding Register	40001	lesen/ schreiben
Sollwert	2	Wert	UINT	Holding Register	40002	lesen/ schreiben
Sollwert	3	Wert	UINT	Holding Register	40003	lesen/ schreiben
Sollwert	4	Wert	UINT	Holding Register	40004	lesen/ schreiben

Mengen Werte	1..5		UDINT, INT	Read	Ergebnis (REAL) = INT/1000+UDINT	
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Menge	1	Tageswert Nachkomma	INT	Holding Register	40005	lesen
Menge	1	Tageswert	DUINT	Holding Register	40007	lesen
Menge	1	Monatswert Nachkomma	INT	Holding Register	40008	lesen
Menge	1	Monatswert	DUINT	Holding Register	40010	lesen
Menge	1	Jahreswert Nachkomma	INT	Holding Register	40011	lesen
Menge	1	Jahreswert	DUINT	Holding Register	40013	lesen
Menge	1	Gesamt Nachkomma	INT	Holding Register	40014	lesen
Menge	1	Gesamt	DUINT	Holding Register	40016	lesen
Menge	2	Tageswert Nachkomma	INT	Holding Register	40017	lesen
Menge	2	Tageswert	DUINT	Holding Register	40019	lesen
Menge	2	Monatswert Nachkomma	INT	Holding Register	40020	lesen

Mengen Werte	1..5		UDINT, INT	Read	Ergebnis (REAL) = INT/1000+UDINT	
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Menge	2	Monatswert	DUINT	Holding Register	40022	lesen
Menge	2	Jahreswert Nachkomma	INT	Holding Register	40023	lesen
Menge	2	Jahreswert	DUINT	Holding Register	40025	lesen
Menge	2	Gesamt Nachkomma	INT	Holding Register	40026	lesen
Menge	2	Gesamt	DUINT	Holding Register	40028	lesen
Menge	3	Tageswert Nachkomma	INT	Holding Register	40029	lesen
Menge	3	Tageswert	DUINT	Holding Register	40031	lesen
Menge	3	Monatswert Nachkomma	INT	Holding Register	40032	lesen
Menge	3	Monatswert	DUINT	Holding Register	40034	lesen
Menge	3	Jahreswert Nachkomma	INT	Holding Register	40035	lesen
Menge	3	Jahreswert	DUINT	Holding Register	40037	lesen
Menge	3	Gesamt Nachkomma	INT	Holding Register	40038	lesen
Menge	3	Gesamt	DUINT	Holding Register	40040	lesen
Menge	4	Tageswert Nachkomma	INT	Holding Register	40041	lesen
Menge	4	Tageswert	DUINT	Holding Register	40043	lesen
Menge	4	Monatswert Nachkomma	INT	Holding Register	40044	lesen
Menge	4	Monatswert	DUINT	Holding Register	40046	lesen
Menge	4	Jahreswert Nachkomma	INT	Holding Register	40047	lesen
Menge	4	Jahreswert	DUINT	Holding Register	40049	lesen
Menge	4	Gesamt Nachkomma	INT	Holding Register	40050	lesen
Menge	4	Gesamt	DUINT	Holding Register	40052	lesen
Menge	5	Tageswert Nachkomma	INT	Holding Register	40053	lesen
Menge	5	Tageswert	DUINT	Holding Register	40055	lesen
Menge	5	Monatswert Nachkomma	INT	Holding Register	40056	lesen
Menge	5	Monatswert	DUINT	Holding Register	40058	lesen
Menge	5	Jahreswert Nachkomma	INT	Holding Register	40059	lesen
Menge	5	Jahreswert	DUINT	Holding Register	40061	lesen
Menge	5	Gesamt Nachkomma	INT	Holding Register	40062	lesen
Menge	5	Gesamt	DUINT	Holding Register	40064	lesen

Status Analog Eing. (AE)	1..5	Alarme, Schaltpunkte, HW Fehler, Offline, Bereichsverletzung	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Status AE	1	Sammelfehler	BOOL	Input	10001	lesen
Status AE	1	Hardware Fehler	BOOL	Input	10002	lesen
Status AE	1	Reserve	BOOL	Input	10003	lesen
Status AE	1	HiHi Alarm	BOOL	Input	10004	lesen
Status AE	1	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10005	lesen
Status AE	1	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10006	lesen

Status Analog Eing. (AE)	1..5	Alarmer, Schaltpunkte, HW Fehler, Offline, Bereichsverletzung	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Status AE	1	LoLo Alarm	BOOL	Input	10007	lesen
Status AE	1	Reserve	BOOL	Input	10008	lesen
Status AE	2	Sammelfehler	BOOL	Input	10009	lesen
Status AE	2	Hardware Fehler	BOOL	Input	10010	lesen
Status AE	2	Reserve	BOOL	Input	10011	lesen
Status AE	2	HiHi Alarm	BOOL	Input	10012	lesen
Status AE	2	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10013	lesen
Status AE	2	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10014	lesen
Status AE	2	LoLo Alarm	BOOL	Input	10015	lesen
Status AE	2	Reserve	BOOL	Input	10016	lesen
Status AE	3	Sammelfehler	BOOL	Input	10017	lesen
Status AE	3	Hardware Fehler	BOOL	Input	10018	lesen
Status AE	3	Reserve	BOOL	Input	10019	lesen
Status AE	3	HiHi Alarm	BOOL	Input	10020	lesen
Status AE	3	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10021	lesen
Status AE	3	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10022	lesen
Status AE	3	LoLo Alarm	BOOL	Input	10023	lesen
Status AE	3	Reserve	BOOL	Input	10024	lesen
Status AE	4	Sammelfehler	BOOL	Input	10025	lesen
Status AE	4	Hardware Fehler	BOOL	Input	10026	lesen
Status AE	4	Reserve	BOOL	Input	10027	lesen
Status AE	4	HiHi Alarm	BOOL	Input	10028	lesen
Status AE	4	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10029	lesen
Status AE	4	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10030	lesen
Status AE	4	LoLo Alarm	BOOL	Input	10031	lesen
Status AE	4	Reserve	BOOL	Input	10032	lesen
Status AE	5	Sammelfehler	BOOL	Input	10033	lesen
Status AE	5	Hardware Fehler	BOOL	Input	10034	lesen
Status AE	5	Reserve	BOOL	Input	10035	lesen
Status AE	5	HiHi Alarm	BOOL	Input	10036	lesen
Status AE	5	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10037	lesen
Status AE	5	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10038	lesen
Status AE	5	LoLo Alarm	BOOL	Input	10039	lesen
Status AE	5	Reserve	BOOL	Input	10040	lesen

Regler	1..5	Ventil Auf/Zu, Pumpe Ein	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10081	lesen
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10082	lesen
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10083	lesen
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10084	lesen
Regler	1	Ventil auf / Pumpe 1 ein	BOOL	Input	10085	lesen
Regler	1	Ventil zu / Pumpe 2 ein	BOOL	Input	10086	lesen
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10087	lesen
Regler	1	Reserve	BOOL	Input	10088	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10089	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10090	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10091	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10092	lesen
Regler	2	Ventil auf / Pumpe 1 ein	BOOL	Input	10093	lesen
Regler	2	Ventil zu / Pumpe 2 ein	BOOL	Input	10094	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10095	lesen
Regler	2	Reserve	BOOL	Input	10096	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10097	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10098	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10099	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10100	lesen
Regler	3	Ventil auf / Pumpe 1 ein	BOOL	Input	10101	lesen
Regler	3	Ventil zu / Pumpe 2 ein	BOOL	Input	10102	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10103	lesen
Regler	3	Reserve	BOOL	Input	10104	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10105	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10106	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10107	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10108	lesen
Regler	4	Ventil auf / Pumpe 1 ein	BOOL	Input	10109	lesen
Regler	4	Ventil zu / Pumpe 2 ein	BOOL	Input	10110	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10111	lesen
Regler	4	Reserve	BOOL	Input	10112	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10113	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10114	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10115	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10116	lesen
Regler	5	Ventil auf / Pumpe 1 ein	BOOL	Input	10117	lesen
Regler	5	Ventil zu / Pumpe 2 ein	BOOL	Input	10118	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10119	lesen
Regler	5	Reserve	BOOL	Input	10120	lesen

Dampfrechner	1..2	Fehler, Alarm, Schaltpkt.	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Dampfrechner	1	Massenstrom Sammelfehler	BOOL	Input	10121	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10122	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10123	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom HiHi Alarm	BOOL	Input	10124	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10125	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10126	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom LoLo Alarm	BOOL	Input	10127	lesen
Dampfrechner	1	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10128	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Sammelfehler	BOOL	Input	10129	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Reserve	BOOL	Input	10130	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Reserve	BOOL	Input	10131	lesen
Dampfrechner	1	Leistung HiHi Alarm	BOOL	Input	10132	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10133	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10134	lesen
Dampfrechner	1	Leistung LoLo Alarm	BOOL	Input	10135	lesen
Dampfrechner	1	Leistung Reserve	BOOL	Input	10136	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Sammelfehler	BOOL	Input	10137	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10138	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10139	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom HiHi Alarm	BOOL	Input	10140	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10141	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10142	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom LoLo Alarm	BOOL	Input	10143	lesen
Dampfrechner	2	Massenstrom Reserve	BOOL	Input	10144	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Sammelfehler	BOOL	Input	10145	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Reserve	BOOL	Input	10146	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Reserve	BOOL	Input	10147	lesen
Dampfrechner	2	Leistung HiHi Alarm	BOOL	Input	10148	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10149	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10150	lesen
Dampfrechner	2	Leistung LoLo Alarm	BOOL	Input	10151	lesen
Dampfrechner	2	Leistung Reserve	BOOL	Input	10152	lesen

Menge	1..5	Fehler, Alarm, Schaltpkt.	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Menge	1	Sammelfehler	BOOL	Input	10153	lesen
Menge	1	Reserve	BOOL	Input	10154	lesen
Menge	1	Reserve	BOOL	Input	10155	lesen
Menge	1	HiHi Alarm	BOOL	Input	10156	lesen
Menge	1	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10157	lesen
Menge	1	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10158	lesen

Menge	1..5	Fehler, Alarm, Schaltpkt.	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Menge	1	LoLo Alarm	BOOL	Input	10159	lesen
Menge	1	Reserve	BOOL	Input	10160	lesen
Menge	2	Sammelfehler	BOOL	Input	10161	lesen
Menge	2	Reserve	BOOL	Input	10162	lesen
Menge	2	Reserve	BOOL	Input	10163	lesen
Menge	2	HiHi Alarm	BOOL	Input	10164	lesen
Menge	2	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10165	lesen
Menge	2	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10166	lesen
Menge	2	LoLo Alarm	BOOL	Input	10167	lesen
Menge	2	Reserve	BOOL	Input	10168	lesen
Menge	3	Sammelfehler	BOOL	Input	10169	lesen
Menge	3	Reserve	BOOL	Input	10170	lesen
Menge	3	Reserve	BOOL	Input	10171	lesen
Menge	3	HiHi Alarm	BOOL	Input	10172	lesen
Menge	3	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10173	lesen
Menge	3	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10174	lesen
Menge	3	LoLo Alarm	BOOL	Input	10175	lesen
Menge	3	Reserve	BOOL	Input	10176	lesen
Menge	4	Sammelfehler	BOOL	Input	10177	lesen
Menge	4	Reserve	BOOL	Input	10178	lesen
Menge	4	Reserve	BOOL	Input	10179	lesen
Menge	4	HiHi Alarm	BOOL	Input	10180	lesen
Menge	4	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10181	lesen
Menge	4	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10182	lesen
Menge	4	LoLo Alarm	BOOL	Input	10183	lesen
Menge	4	Reserve	BOOL	Input	10184	lesen
Menge	5	Sammelfehler	BOOL	Input	10185	lesen
Menge	5	Reserve	BOOL	Input	10186	lesen
Menge	5	Reserve	BOOL	Input	10187	lesen
Menge	5	HiHi Alarm	BOOL	Input	10188	lesen
Menge	5	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10189	lesen
Menge	5	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10190	lesen
Menge	5	LoLo Alarm	BOOL	Input	10191	lesen
Menge	5	Reserve	BOOL	Input	10192	lesen

Berechnung	1..5	Alarm, Schaltpkt.	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Berechnung	1	Reserve	BOOL	Input	10193	lesen
Berechnung	1	Reserve	BOOL	Input	10194	lesen
Berechnung	1	Reserve	BOOL	Input	10195	lesen
Berechnung	1	HiHi Alarm	BOOL	Input	10196	lesen

Berechnung	1..5	Alarm, Schaltpkt.	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Berechnung	1	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10197	lesen
Berechnung	1	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10198	lesen
Berechnung	1	LoLo Alarm	BOOL	Input	10199	lesen
Berechnung	1	Reserve	BOOL	Input	10200	lesen
Berechnung	2	Reserve	BOOL	Input	10201	lesen
Berechnung	2	Reserve	BOOL	Input	10202	lesen
Berechnung	2	Reserve	BOOL	Input	10203	lesen
Berechnung	2	HiHi Alarm	BOOL	Input	10204	lesen
Berechnung	2	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10205	lesen
Berechnung	2	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10206	lesen
Berechnung	2	LoLo Alarm	BOOL	Input	10207	lesen
Berechnung	2	Reserve	BOOL	Input	10208	lesen
Berechnung	3	Reserve	BOOL	Input	10209	lesen
Berechnung	3	Reserve	BOOL	Input	10210	lesen
Berechnung	3	Reserve	BOOL	Input	10211	lesen
Berechnung	3	HiHi Alarm	BOOL	Input	10212	lesen
Berechnung	3	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10213	lesen
Berechnung	3	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10214	lesen
Berechnung	3	LoLo Alarm	BOOL	Input	10215	lesen
Berechnung	3	Reserve	BOOL	Input	10216	lesen
Berechnung	4	Reserve	BOOL	Input	10217	lesen
Berechnung	4	Reserve	BOOL	Input	10218	lesen
Berechnung	4	Reserve	BOOL	Input	10219	lesen
Berechnung	4	HiHi Alarm	BOOL	Input	10220	lesen
Berechnung	4	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10221	lesen
Berechnung	4	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10222	lesen
Berechnung	4	LoLo Alarm	BOOL	Input	10223	lesen
Berechnung	4	Reserve	BOOL	Input	10224	lesen
Berechnung	5	Reserve	BOOL	Input	10225	lesen
Berechnung	5	Reserve	BOOL	Input	10226	lesen
Berechnung	5	Reserve	BOOL	Input	10227	lesen
Berechnung	5	HiHi Alarm	BOOL	Input	10228	lesen
Berechnung	5	Hi Schaltpunkt	BOOL	Input	10229	lesen
Berechnung	5	Lo Schaltpunkt	BOOL	Input	10230	lesen
Berechnung	5	LoLo Alarm	BOOL	Input	10231	lesen
Berechnung	5	Reserve	BOOL	Input	10232	lesen

Digital Eingang	1..20	Signal, Alarm	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Digitaleingang	1	Signal	BOOL	Input	10233	lesen
Digitaleingang	1	Alarm	BOOL	Input	10234	lesen

Digital Eingang	1..20	Signal, Alarm	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Digitaleingang	2	Signal	BOOL	Input	10235	lesen
Digitaleingang	2	Alarm	BOOL	Input	10236	lesen
Digitaleingang	3	Signal	BOOL	Input	10237	lesen
Digitaleingang	3	Alarm	BOOL	Input	10238	lesen
Digitaleingang	4	Signal	BOOL	Input	10239	lesen
Digitaleingang	4	Alarm	BOOL	Input	10240	lesen
Digitaleingang	5	Signal	BOOL	Input	10241	lesen
Digitaleingang	5	Alarm	BOOL	Input	10242	lesen
Digitaleingang	6	Signal	BOOL	Input	10243	lesen
Digitaleingang	6	Alarm	BOOL	Input	10244	lesen
Digitaleingang	7	Signal	BOOL	Input	10245	lesen
Digitaleingang	7	Alarm	BOOL	Input	10246	lesen
Digitaleingang	8	Signal	BOOL	Input	10247	lesen
Digitaleingang	8	Alarm	BOOL	Input	10248	lesen
Digitaleingang	9	Signal	BOOL	Input	10249	lesen
Digitaleingang	9	Alarm	BOOL	Input	10250	lesen
Digitaleingang	10	Signal	BOOL	Input	10251	lesen
Digitaleingang	10	Alarm	BOOL	Input	10252	lesen
Digitaleingang	11	Signal	BOOL	Input	10253	lesen
Digitaleingang	11	Alarm	BOOL	Input	10254	lesen
Digitaleingang	12	Signal	BOOL	Input	10255	lesen
Digitaleingang	12	Alarm	BOOL	Input	10256	lesen
Digitaleingang	13	Signal	BOOL	Input	10257	lesen
Digitaleingang	13	Alarm	BOOL	Input	10258	lesen
Digitaleingang	14	Signal	BOOL	Input	10259	lesen
Digitaleingang	14	Alarm	BOOL	Input	10260	lesen
Digitaleingang	15	Signal	BOOL	Input	10261	lesen
Digitaleingang	15	Alarm	BOOL	Input	10262	lesen
Digitaleingang	16	Signal	BOOL	Input	10263	lesen
Digitaleingang	16	Alarm	BOOL	Input	10264	lesen
Digitaleingang	17	Signal	BOOL	Input	10265	lesen
Digitaleingang	17	Alarm	BOOL	Input	10266	lesen
Digitaleingang	18	Wert	BOOL	Input	10267	lesen
Digitaleingang	18	Alarm	BOOL	Input	10268	lesen
Digitaleingang	19	Wert	BOOL	Input	10269	lesen
Digitaleingang	19	Alarm	BOOL	Input	10270	lesen
Digitaleingang	20	Wert	BOOL	Input	10271	lesen
Digitaleingang	20	Alarm	BOOL	Input	10272	lesen

Logik	1..10	Signal, Alarm	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Logik	1	Signal	BOOL	Input	10273	lesen
Logik	1	Alarm	BOOL	Input	10274	lesen
Logik	2	Signal	BOOL	Input	10275	lesen
Logik	2	Alarm	BOOL	Input	10276	lesen
Logik	3	Signal	BOOL	Input	10277	lesen
Logik	3	Alarm	BOOL	Input	10278	lesen
Logik	4	Signal	BOOL	Input	10279	lesen
Logik	4	Alarm	BOOL	Input	10280	lesen
Logik	5	Signal	BOOL	Input	10281	lesen
Logik	5	Alarm	BOOL	Input	10282	lesen
Logik	6	Signal	BOOL	Input	10283	lesen
Logik	6	Alarm	BOOL	Input	10284	lesen
Logik	7	Signal	BOOL	Input	10285	lesen
Logik	7	Alarm	BOOL	Input	10286	lesen
Logik	8	Signal	BOOL	Input	10287	lesen
Logik	8	Alarm	BOOL	Input	10288	lesen
Logik	9	Signal	BOOL	Input	10289	lesen
Logik	9	Alarm	BOOL	Input	10290	lesen
Logik	10	Signal	BOOL	Input	10291	lesen
Logik	10	Alarm	BOOL	Input	10292	lesen

Timer	1..2	Signal	Bool	Lesen		
Typ	Nummer	Eigenschaften	Datentyp	Register	Adresse	Zugriff
Timer	1	Ausgangssignal	BOOL	Input	10293	lesen
Timer	1	Reserve	BOOL	Input	10294	lesen
Timer	2	Ausgangssignal	BOOL	Input	10295	lesen
Timer	2	Reserve	BOOL	Input	10296	lesen



Weltweite Vertretungen finden Sie unter: **www.gestra.com**

GESTRA GmbH

Münchener Straße 77

28215 Bremen

Germany

Telefon +49 421 3503-0

Telefax +49 421 3503-393

E-mail info@de.gestra.com

Web www.gestra.com