

Projekt:

WV Denklingen

Thema:

Meßstellenliste

Datum

14.11.2018

Vorläufig

Nr.	Bezeichnung	Allgemeine Daten						Meßumformer Vor-Ort	MU Schaltschrank	Meßumformer Warte	Feldgehäuse	Kompattegerät	Steuerung			Vor-Ort	Schrank	OP-Mosaik	PLT	Sonstiges		
		Meßprinzip	Größe	Meßeinheit	Meßbereich								Versorg.Spg. 230VAC	Versorg.Spg. 24VDC	Not-Netz-Versorgung	Ein- u. Ausschaltgrenzw.	Trockenlaufschutz	Regelkreise	Alarmschwellen	Informativ	Anz. Doc.	Anz. Doc.
	WV Denklingen																					
	Allgemein																					
QCRO.01	Niederschlag			mm	1 = 0,1mm																	
TCR0.01	Temperatur Außen			°C	-30 - 70°C																	
TCR0.02	Wassertemperatur			°C	0 - 20°C																	
	Hochbehälter																					
HB.DF01	Durchfluss von Brunnen	MID-Impuslausgang	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x																
HB.DF01	Durchfluss von Brunnen	MID	DN 125	l/s / m3	0 - 50/l/s	x	x															
HB.DF01	Durchfluss Druckleitung	MID-Impuslausgang	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x																
HB.DF01	Durchfluss Druckleitung	MID	DN 200	l/s / m3	0 - 70/l/s	x	x															
HB.CL01	Niveau Kammer 1		mWs	0 - x meter	x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.CL02	Niveau Kammer 2		mWs	0 - x meter	x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.DL01	Niveau Kammer 1	Druckschaltuhr	1/0		x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.DL02	Kellerüberflutung	Schwingabel (Vibration)	1/0		x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.CT01	Temperaturmessung Wasser	pt100	1/2"	°C	0 - 20°C	x	x	x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.CT02	Temperaturmessung Innen	pt100		°C	0 - 30°C	x	x	x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.CT02	Temperaturmessung Aussenluft	pt100		°C	-30 - +50°C	x	x	x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.CP01	pH-Wert Wasser		1/2"	ph	0 - 9 pH	x	x	x								x	x	x x	x x	x x	x x	
HB.DP01	Differenzdruck Filteranlage															x	x	x x	x x	x x	x x	
	Alarmanlage - Sensoren			1/0		x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
	Brunnen																					
BR.DF01	BR-Durchfluss		1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
BR.CF01	BR-Durchfluss	MID	DN 125	l/s / m3	0 - 50 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
BR.DF02	BR- Strömung		1/0	1 = Strömung	x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
BR.DE01	BR-Stellung Schieber					Auf/Zu/Strg	x	x	x						x	x	x x	x x	x x	x x		
BR.CL01	BR- Pegel Brunnen		mWs	0 - x meter	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x		
BR.DL02	Kellerüberflutung	Schwingabel (Vibration)	1/0		x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
	Alarmanlage - Sensoren			1/0		x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
	Übergabeschacht & Tiefbehälter Schongau																					
ÜSG.DF01	Abnahmemenge Schongau	MID	DN 200	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.CF01	Abnahmemenge Schongau	MID	DN200	l/s	0 - 50 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.DF02	Durchfluss nach Epfach	MID	DN 100	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x	x							x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.CF02	Durchfluss nach Epfach	MID	DN 100	l/s	0 - 25 l/s	x	x	x	x							x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.CP01	Druckmessung					bar	0-16 bar	x	x							x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.CP02	Druckmessung - Epfach DM					bar	0 - 6 bar	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x x	x x	x x	x x	
TBSG.CL01	Niveaumessung HB Schondorf					mWs	0 - x meter									x	x	x x	x x	x x	x x	
ÜSG.DL01	Kellerüberflutung	Schwingabel (Vibration)	1/0		x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
	Wasserzählschacht Dienhausen																					
WDH.DF01	Durchfluss von/zu Hochbehälter	MID	DN200	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.CF01	Durchfluss von/zu Hochbehälter	MID	DN200	l/s	0 - 70 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.DF02	Durchfluss von/zu Denklingen	MID	DN200	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.CF02	Durchfluss von/zu Denklingen	MID	DN200	l/s	0 - 70 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.DF03	Durchfluss von/zu ÜS Schongau	MID	DN150	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.CF03	Durchfluss von/zu ÜS Schongau	MID	DN150	l/s	0 - 50 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.CP01	Druckmessung - Leitung					bar	0 - 6 bar	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x x	x x	x x	x x	
WDH.DL01	Kellerüberflutung	Schwingabel (Vibration)	1/0		x	x	x x	x x								x	x	x x	x x	x x	x x	
	Druckminderschacht Denklingen																					
DDK.DF01	Durchfluss TZ Denklingen	MID	DN150	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
DDK.CF01	Durchfluss TZ Denklingen	MID	DN150	l/s	0 - 50 l/s	x	x	x x	x x							x	x	x x	x x	x x	x x	
DDK.DF02	Durchfluss HZ Denklingen	MID	DN100	1/0-Imp.	1 = 1m3	x	x	x x	x x													