

Anlagenkennzeichen

Kläranlage Bad Kissingen

Faulgasspeicher

Anlage: =FG

Ort: +FG

=	Bestand neu	ID	Beschreibung	Kommentar		Anzeige	
=FG			Faulgasspeicher				
FG021			Einspeisung				
			Netz 230/400V, AC	Stromversorgung aus +WP (NH00 - 63 A)			
	N		Lasttrennschalter - 80 A				
	N		3x NH00-Sicherungslasttrennschalter	Reserve-Abgang			
	N		Überspannungsableiter				
FG024	B		24V/DC - Verteilung				
			24V DC von Batterieanlage aus +WP				
	N		24V/DC - Verteilung				
	N		Abgang Überwachung Einspeisung				
	N		Abgang Gasdetektion				
	N		Abgang Druckmessung Gasmessraum				
	N		Abgang Füllstandsmessung Gasspeicher				
	N		Abgang Füllstandsmessung Gasspeicher Zeigerwerk				
	N		Abgang Mechanische Überfüllsicherung				
	N		Abgang Hydraulische Überdrucksicherung				
	N		Abgang Auslöseüberwachung der hydraulischen Überdrucksicherung				
	N		Abgang Kellerentwässerung Kondensatschacht 3A				
	N		Abgang Kellerentwässerung Kondensatschacht 4C				
	N		Abgang Beleuchtung				
	N		Abgang LS Reserve				
	N		Abgang LS Reserve				
	N		Abgang LS Reserve				
FG031			SPS-Technik				
	N		CPU S7-1510SP				
	N		DE-Baugruppen	Anzahl: 2			
	N		DA-Baugruppen	Anzahl: 1			
	N		AE-Baugruppen	Anzahl: 2			
FG036			Gasdetektion Gasspeicher	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
	B		Methansensor Honewell Zareba SensePoint	Einbauort: im Speicherluftraum		0...100 %	0...20 mA
	B		Auswerte- und Trenngerät Honeywell XNX Universal Transmitter	Speicherdach außen			
	B		Spannungsversorgung 24V DC				
FG038			Druckmessung Gasmessraum	Leitung Gasspeicher			
	B		Druckmessung	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
			Messwert in bar			0...10 bar	0...20 mA
	N		Ex-Speisetrenner Vegatrenn 141				
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Druckanzeige				
	N		Überspannungsableiter				
FG045			Füllstandsmessung Gasspeicher	Einbauort: Speicherdach			
	B		Radaronde Vegapuls 6X	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
			Messwert in %			0...100 %	0...20 mA
	N		Ex-Speisetrenner Vegatrenn 141				
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Füllstandsanzeige				
	N		Überspannungsableiter				
FG046			Füllstandsmessung Gasspeicher Zeigerwerk	Einbauort: Zeigerwerk Gasspeicher			
	B		Drehwinkelmessumformer FSG PW620d	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
			Messwert in %			0...100 %	0...20 mA
	B		Netzgerät für Drehwinkelmessumformer FSG N-ts0 / 24-70 / K16	Beistellung für Schaltschrankeinbau durch Hersteller Gasspeicher			
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Füllstandsanzeige				
	N		Überspannungsableiter				
FG047			Mechanische Überfüllsicherung	Einbauort: Kopf Gasspeicher			
	B		Näherungsschalter Pepperl+Fuchs NCB10-30GM40-NO-V1	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
	N		Trennbarriere Pepperl+Fuchs KFD2-SR2-Ex.1W.LB				
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Auslöseüberwachung der mechanischen Überfüllsicherung				
	N		Überspannungsableiter				
FG048			Hydraulische Überdrucksicherung				
	B		Konduktive Stabsonde Vega EL 1	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
	N		Einkanaliges Steuergerät Vegator 131				
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Füllstandsüberwachung der hydraulischen Überdrucksicherung				
	N		Überspannungsableiter				
FG049			Auslöseüberwachung der hydraulischen Überdrucksicherung				
	B		Luftstromwächter Messfühler EGE Elektronik STS 215 S	Beistellung & Einbau durch Hersteller Gasspeicher			
	N		Ex-Auswertegerät EGE Elektronik SZAb 400 Ex-GR				
			Spannungsversorgung 24V DC				
			Auslöseüberwachung der hydraulischen Überdrucksicherung	Einbauort: Ausblasrohr Gasspeicher			
	N		Überspannungsableiter				
FG051			Kellerentwässerung Kondensatschacht 3A				
	B		Kellerentwässerungspumpe ca. 1 kW / 230 V				
	N		Direktantrieb				
	N		Vor-Ort-Steuerschalter Hand-0-Automatik				
	N		4-Stabsonde	Kabel bei Vor-Ort-Steuerschalter			
FG052			Kellerentwässerung Kondensatschacht 4C				
	B		Kellerentwässerungspumpe ca. 1 kW / 230 V				
	N		Direktantrieb				
	N		Vor-Ort-Steuerschalter Hand-0-Automatik				
	N		4-Stabsonde	Kabel bei Vor-Ort-Steuerschalter			
FG121			Beleuchtung				
	N		Außenbeleuchtung Treppenaufgang Gasspeicher	Fernschaltbar PLS + Taster vor Ort			
	N		Außenbeleuchtung Reserve				