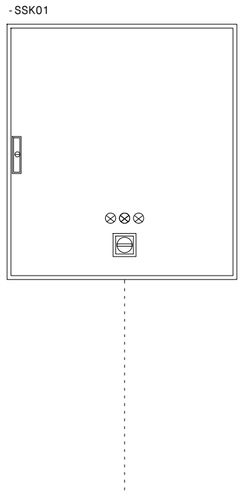
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

GA-Kennlinien

Anlage



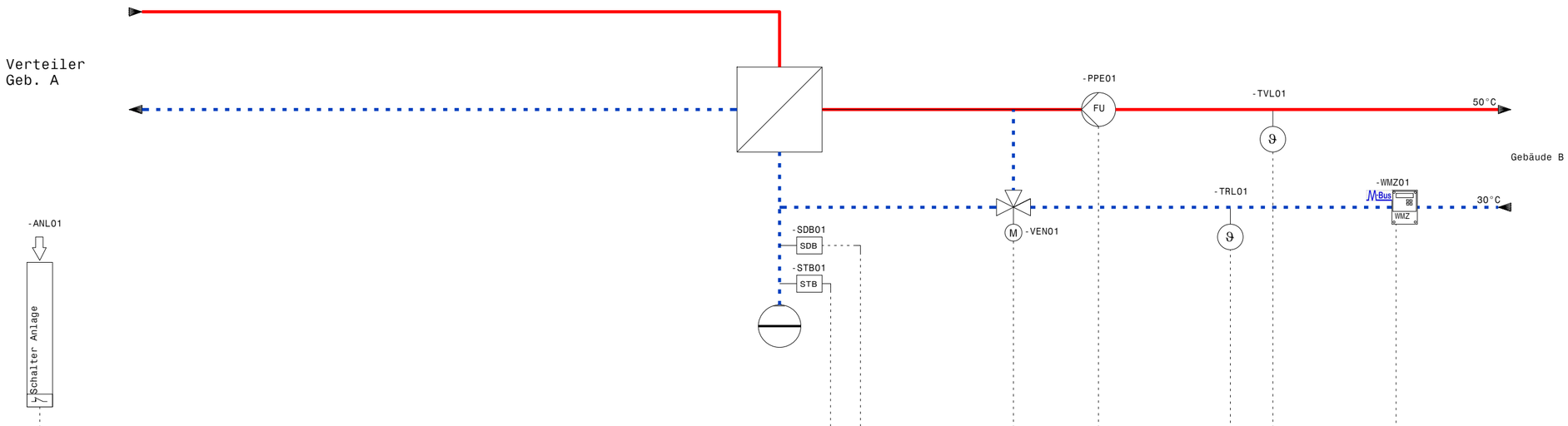
BMK / Datenpunktadressen	Bemerkung
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_01_PHA	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_02_230V	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_03_24VA	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_04_USP	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_RM_01_EHT	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_05_RS	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SN_06_HS	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SB_01_EHT	
CCD_A_99_A_ASP99_A_KG_043_SSK01_SB_02_SSB	

Datenstruktur	
BE	7
BA	2
AE	
AA	

Aggregatsbezeichnung / Datenpunktbezeichnung	Typ
Schaltschrank ASP99	
BE_SN_Phasenüberwachung	
BE_SN_Steuerspannung_230VAC	
BE_SN_Steuerspannung_24VAC	
BE_SN_Überspannung_24V	
BE_RM_Resettaster	
BE_RM_Hauptschalter_AUS	
BE_SN_Hauptschalter_ausgelöst	
BA_SB_Fernentriegelung	
BA_SB_Anzeige_Störung	

GA-Funktionsstruktur

				Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	BLB NRW Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW	CCD_B___99_A_ASP99	TGA Planersteller:	=ASP99
				Bearb.		BLB NRW Köln		Automationsschwerpunkt Interimsmaßnahme	TGA Plannr.:	+A_KG_043_
				Gepr.		Domstraße 55-73		Schaltschrank	Blatt vorher: =BKA02_ASP09/23	Leistungsphase: / Blatt 1
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814	Köln			Blatt nachher: =WTR02+A_KG_xxx_/2	Ausführungsplanung zur LPH6



Datenpunktadressen	Datenstruktur BE	Datenstruktur BA	Datenstruktur AE	Datenstruktur AA	Aggregatsbezeichnung / Datenpunktbezeichnung	Typ
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx ANL01 AW Q1	1				Schalter Anlage / AW	BE
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx STB01 SW Q1	1				Sicherheitstemperaturbegre... / GW STB	BE
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx SDB01 SW Q1	1				Sicherheitsdruckbegrenzer / GW Druck	BE
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx VEN01 SF Q1	1		1	1	Ventil Fernwärme / AA ST Ventil / AE RW Ventil / BE HD Ventil (LVB) / KO (TL) ST Ventil	AA AE BE KO
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx VEN01 SW Q1		1				
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx VEN01 SO Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx VEN01 TR Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 SB Q1	3				Pumpe / BA SB Pumpe / AA ST Pumpe / BE BW Pumpe / BE SW Pumpe / BE HD Pumpe (LVB) / BV RF Pumpe / KO (EE) Betriebsstunden / KO (TL) ST Pumpe	BA AA BE BE BE BV KO KO
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 SF Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 BW Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 SW Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 HD Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 RF Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 EE Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx PPE01 TR Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TRL01 AW Q1			1	1	Temperatursensor RL sek. / AW Temperatur / KO (TL) MW Temperatur	AE KO
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TRL01 TR Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TVL01 AW Q1			1	1	Temperatursensor VL sek. / AW Temperatur / AV SWC Temperatur / KO (LP) Temperatur Heizen / KO (TL) MW Temperatur / KO (TL) SWC Temperatur	AE AV KO KO KO
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TVL01 SOU01						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TVL01 P Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TVL01 TR Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx TVL01 TR Q2						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 D1 Q1 KWH					WMZ Rechenwerk / AV ZW Wärmearbeit / AV MW Wärmeleistung / AV MW Durchfluss / AV MW Temperatur VL / AV MW Temperatur RL / KO (TL) MW Wärmeleistung / KO (TL) ZW Wärmearbeit	AV AV AV AV AV KO KO
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 D1 Q2 KW						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 W Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 W Q2						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 W Q3						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 W Q4						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 T1 Q1						
CO0_A 99 H WTR02_A KG xxx WMZ01 T1 Q2						

				Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	
				Bearb.		BLB NRW Köln	
				Gepr.		Domstraße 55-73	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814	Köln	

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

Wärmetauscher Interimsmaßnahme
Wärmetauscher Heizung

TGA Planersteller:
TGA Plannr.:
Blatt vorher: =ASP99+A_KG_043_/1
Blatt nachher:

=WTR02
+A_KG_xxx_
Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6
Blatt 2