

Blatt

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW	GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln			TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73			Blatt vorher: /36	Leistungsphase:	Blatt 1
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814			Blatt nachher: 2	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 1	Leistungsphase:	Blatt 2
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 3	Ausführungsplanung zur LPH6	
					Köln						

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 2	Leistungsphase:	Blatt 3	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 4	Ausführungsplanung zur LPH6		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 3	Leistungsphase:	Blatt 4	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 5	Ausführungsplanung zur LPH6		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 BLB NRW Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW	GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln			TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73			Blatt vorher: 4	Leistungsphase:	Blatt 5
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814			Köln	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 5	Leistungsphase:	Blatt 6
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 7	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 6	Leistungsphase:	Blatt 7
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 8	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 7	Leistungsphase:	Blatt 8	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 9	Ausführungsplanung zur LPH6		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 8	Leistungsphase:	Blatt 9	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 10	Ausführungsplanung zur LPH6		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 9 Blatt nachher: 11	Leistungsphase:	Blatt 10	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Köln	Ausführungsplanung zur LPH6		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

2

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW	GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln			TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73			Blatt vorher: 12	Leistungsphase:	Blatt 13
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814			Blatt nachher: 14	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 13	Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6	Blatt 14	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 15			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

Gewerk: GA Automationsschwerpunkt: ASP Heizung B_KG_042 Heizung			0.	1.Ein- / Ausgabefunktionen																2.Anwendungsfunktionen																												3. B-/A-Funktionen						Bemerkungen und Referenzierungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Integration	physikalische				Werte		komplexe				Logik		Überwachung und Steuerung												Regelung									Optimierung					Beleuchtung				Sonnenschutz							Bedienung / Anzeige																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				AI - Analoge Eingabe	BI - Binäre Eingabe	AO - Analoge Ausgabe	BO - binäre Ausgabe	VA - Virtuelle/Gemeinsame analoge Wertfunktion	VB - Virtuelle/Gemeinsame binäre Wertfunktion	SCH - Zeitplan	CAL - Kalender	MO - Alarm-/Ereignismeldung	LOG - Datenaufzeichnung	Sonstige: Geräte-, Programmstatus, Gruppenauftrag, Loop,...	Zeiten (TP, TON, TOF,....)	Arithmetische Berechnung	Grenzwertüberwachung (fest oder gleitend)	Betriebsstundenüberwachung	Ereignisüberwachung	Befehlsausführüberwachung	Anlagen- / Gerätestatus	Motorsteuerung	Blockierschutz	Umschaltung (Analogwert)	Folgesteuerung	Frostschutzsteuerung	Sicherheitssteuerung	Prioritätssteuerung	P- /PI- / PID-Regler	Sollwertführung / -kennlinie	Stellausgabe stetig	Stellausgabe 2-Punkt	Stellausgabe 3-Punkt	Stellausgabe 3-Punkt mit variabler Impulslänge	Stellausgabe Pulsweitenmodulation	Begrenzung Sollwert/Stellwert	Parameterumschaltung	Energieniveau	Energierrückgewinnung	h,x-Sollwertführung	Schaltzeitpunktoptimierung	Nachkühlung	Lichtsteuerung	Treppenlichtschaltung	Tageslichtschaltung	Konstantlichtregelung	Sonnenschutz stellen	Sonnen- / Dämmungsautomatik	Thermostautomatik	Witterungsschutz	Sonnenstands berechnung	Sonstige Anwendungsfunktionen 1	Sonstige Anwendungsfunktionen 2		Ein- / Ausgabe Funktionen und Parameter Grafik	Dynamische Bedienung und Anzeige (DBA)	Handlungsanweisung	Nachricht an externe Stelle	Historisierung in Datenbank																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
BESCHREIBUNG DATENPUNKT/OBJEKT		Abschnitt	0.				1.1				1.2				1.3				2.1		2.2												2.3									2.4					2.5				2.6					2.7		3.1						4.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bezug	Funktionstext		Spalte	1				1				1				1				1		1												1									1					1				1					1		1						1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5		SM Überlast/Kurzschluss CCD_B__02_E_ASV01_B_KG_047 __LSS12_SM_01____	physikalisch	1																																																							1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW	GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln			TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73			Blatt vorher: 14	Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6	Blatt 15
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814			Blatt nachher: 16		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 15 Blatt nachher: 17	Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6	Blatt 16	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Köln			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln			TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73			Blatt vorher: 16	Leistungsphase:	Blatt 17
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814			Blatt nachher: 18	Ausführungsplanung zur LPH6	

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 18	Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6	Blatt 19
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 20		

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

4

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 20	Leistungsphase:	Blatt 21	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 22			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 21	Leistungsphase: Ausführungsplanung zur LPH6	Blatt 22	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 23			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

4

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 23	Leistungsphase:	Blatt 24	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 25			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=		
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+		
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 24	Leistungsphase:	Blatt 25	
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: 26			

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

52
52
52
52
53
53
53
53
53
53
53
53
53
53
53
54
54
54
54
54
54
54
54

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

GA-Funktionsliste VDI 3814 Blatt 4.3

[illegible]

			Datum	25.06.26	BLB NRW K - THK CD B	 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW		GA-Funktionsliste	TGA Planersteller:	=	
			Bearb.		BLB NRW Köln				TGA Plannr.:	+	
			Gepr.		Domstraße 55-73				Blatt vorher: 26	Leistungsphase:	Blatt 27
Index	Änderung	Datum	Name	Norm	VDI 3814				Blatt nachher: /1	Ausführungsplanung zur LPH6	
					Köln						