

VDI 3814 Blatt 1

1) Dauerbefehl: z.B 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv

3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte
von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE

- 4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
 - a) Zusammenfassen
 - b) Verzögern und c) Unterdrücken von Meldungen

5) pro Ausgangs-Benutzeradresse

6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt

7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse

8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs).

BESCHREIBUNG DATENPUNKT /OBJEKT			Abschnitt	1					2					3						4					5								6													7				8				9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Bezug		Funktionstext	Spalte	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	1	2	3	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	-HS01	Hauptschalter EIN/AUS				1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

				Datum	14/04/2026	Kunde / Projekt	Hersteller		Anlageninformation	Zeichnungsnr.:	=		
				Bearb.	Johannes Göbel	LP5 Neubau Zentralklinikum Trägersgesellschaft Kliniken Auri... Bolardusstraße 20 Emden	Potthoff-Ingenieure GmbH		FunktionslisteASP05	2045_D	+		
				Gepr.			Bronnbacher Straße 8 Marktheidenfeld			Blatt vorher:	Auftragsnummer:	Blatt 1	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346				Blatt nachher:	von		Bl.	

VDI 3814 Blatt 1

2) aktiv oder passiv

5) pro Ausgangs-Benutzeradresse

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs).

BESCHREIBUNG DATENPUNKT/OBJEKT		Abschnitt	1					2					3						4					5								6													7				8				9											
Bezug	Funktionstext	Spalte	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	1	2	3	4												
2	-B08.02	Temperaturfühler					1																																																									
3	-B09.01	Temperaturfühler					1																																																									
4	-B09.02	Temperaturfühler					1																																																									
5	-B11.01	Temperaturfühler					1																																																									
6	-B12.01	Temperaturfühler					1																																																									
7	-ER1	Erhitzer Zulufttemperaturregelung						1																1						1																																		
8	-F02.02	Temperaturwächter			1																																																											
9	-F03.01	Frostschutzthermostat			1																																																											
0	-F10.01	Druckschalter			1																																																											
1	-F30.01	Rauchmelder			2																																																											
2	-F42.01	Druck-Messwertgeber					1					1																																																				
3	-HK01	Zulufttemperaturregler Heizen/Kü...							3															1						3																																		
4	-HU01	Feuchterege lung							2															1						2																																		
5	-HU02	Feuchterege lung							2															1						2																																		
6	-M06.01	Pumpe	1		3					2			1		1		2																																															
7	-M10.01	Pumpe mit internem FU	1	1	3						2		1		1		2																																															
8	-M10.02	Pumpe mit internem FU	1	1	3						2		1		1		2																																															
9	-SW01	Ablufttemperaturregler							1															1					1																																			
0	-SW02	Ablufttemperaturregler							1															1					1																																			
1	-SW03	Ablufttemperaturregler							1															1					1																																			
2	-SW04	Abluft- / Zuluftkaskade																							1																																							
Summe Funktionen			3	2	24		22		11	6		2	3		3		6							7	1		11			11																																		

				Datum	14/04/2026	Kunde / Projekt		Hersteller	 Potthoff We build health	Anlageninformation	Zeichnungsnr.: =		
				Bearb.	Johannes Göbel	LP5 Neubau Zentralklinikum Trägergesellschaft Kliniken Auri... Bolardusstraße 20 Emden	Potthoff-Ingenieure GmbH	FunktionslisteASP05		2045_D	+		
				Gepr.									
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346			Bronnbacher Straße 8 Marktweidenfeld			Blatt vorher: Blatt nachher:	Auftragsnummer:	Blatt 2 von Bl.

VDI 3814 Blatt 1

2) aktiv oder passiv

5) pro Ausgangs-Benutzeradresse

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs).

[illegible]

				Datum	14/04/2026	Kunde / Projekt		Hersteller	 Potthoff We build health	Anlageninformation	Zeichnungsnr.: =		
				Bearb.	Johannes Göbel	LP5 Neubau Zentralklinikum Trägergesellschaft Kliniken Auri... Bolardusstraße 20 Emden	Potthoff-Ingenieure GmbH	FunktionslisteASP05		2045_D	+		
				Gepr.									
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346			Bronnbacher Straße 8 Marktheidenfeld			Blatt vorher: Blatt nachher:	Auftragsnummer:	Blatt 3 von Bl.

VDI 3814 Blatt 1

1) Dauerbefehl: z.B 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv

3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte
von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE

- 4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
 - a) Zusammenfassen
 - b) Verzögern und c) Unterdrücken von Meldungen

5) pro Ausgangs-Benutzeradresse

6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt

7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse

8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs).

[illegible]

				Datum	14/04/2026	Kunde / Projekt		Hersteller	Anlageninformation		Zeichnungsnr.: =		
				Bearb.	Johannes Göbel	LP5	Neubau Zentralklinikum	Potthoff-Ingenieure GmbH	FunktionslisteASP05	 Potthoff We build health	2045_D		
				Gepr.			Trägergesellschaft Kliniken Auri...					+	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346		Bolardustraße 20	Bronnbacher Straße 8			Blatt vorher:	Auftragsnummer:	Blatt 4
						Emden	Marktheidenfeld	Blatt nachher:	von	Bl.			