

INFO-Durchflussmessung

INFO-DFM

	d			b			z		
2	O	V+		O	V+		Schirm		
4	O	+	O 6	O	-	O 6	Schirm		
6	I	+	I 6	I	-	I 6	Schirm		
8	O	+	O 7	O	-	O 7	Schirm		
10	I	+	I 7	I	-	I 7	Schirm		
12	O	V+		O	V+		Schirm		
14	O	+	O 8	O	-	O 8	Schirm		
16	I	+	I 8	I	-	I 8	Schirm		
18	O	+	O 9	O	-	O 9	Schirm		
20	I	+	I 9	I	-	I 9	Schirm		
22	O	V+		O	V+		Schirm		
24	O	+	O 10	O	-	O 10	Schirm		
26	I	+	I 10	I	-	I 10	Schirm		
28	O	+	O 11	O	-	O 11	Schirm		
30	I	+	I 11	I	-	I 11	Schirm		
32		+	24 V		+	24 V	GND		

Stecker 1

stehend
DIN 41612, Typ F-48

Speisung

+24V, ___ mA

Lager-/Betriebs-Temperatur

-20...+80/0...+60 Grad Celsius

Eingänge

Optokopplereingänge (LED's) mit Vorwiderstand für 24V-Pegel.

Je nach Verdrahtung invertiert oder nicht.

Ausgänge

Ausgangstransistor des Optokopplers.

Je nach Verdrahtung invertiert oder nicht.

Adressierung

Kartenadresse X von Drehschalter S1

	d			b			z		
2	Schirm			O	V+		O	V+	
4	Schirm			O	-	O 0	O	+	O 0
6	Schirm			I	-	I 0	I	+	I 0
8	Schirm			O	-	O 1	O	+	O 1
10	Schirm			I	-	I 1	I	+	I 1
12	Schirm			O	V+		O	V+	
14	Schirm			O	-	O 2	O	+	O 2
16	Schirm			I	-	I 2	I	+	I 2
18	Schirm			O	-	O 3	O	+	O 3
20	Schirm			I	-	I 3	I	+	I 3
22	Schirm			O	V+		O	V+	
24	Schirm			O	-	O 4	O	+	O 4
26	Schirm			I	-	I 4	I	+	I 4
28	Schirm			O	-	O 5	O	+	O 5
30	Schirm			I	-	I 5	I	+	I 5
32	GND				+	24 V		+	24 V

Stecker 2

stehend
DIN 41612, Typ F-48

INFO-Durchflussmessung

INFO-DFM

6	B1-B3,D1-D3	ispLSI 1016-60LJ
1	C1	ispLSI 1024-60LJ
1	U1	LM2575 T-5
6	A2,4,6,E2,4,6	TLP2631
6	A1,3,5,E1,3,5	TLP521-2
1	J1	INFO-REC-MODUL
1	J2	INFO-TRANS-MODUL
12	L2,4,6,8,10,12 14,16,18,20 22,24	TLY124
12	L1,3,5,7,9,11 13,15,17,19, 21,23	TLG124
1	L25	L 47uH
1	L26	L DSO1-17.5-1.0-200
1	D1	D RGP10D
1	D2	D 1N5819
1	C1	C 470uF/50V
1	C2	C 330uF/25V
30	C3-C32	C 100nF
1	R1	R 1.8 K'Ohm
2	RN4,9	Rn 9x220 10P
2	RN5,10	Rn 9x330 10P
2	RN1,6	Rn 9x2.2 K 10P
4	RN2,3,7,8	Rn 4x2.7 K 8P
1	Q1	Q Osc 66MHz
1	S1	S 42J41G

6		Socket PLCC-44
1		Socket PLCC-68
20		Sockelleiste
10	J3-J5	Stiftleiste 2R
4		Jumper
2	ST1,2	Stecker F-48ms
1		Gehäuse INFO
1		Print 93150

