

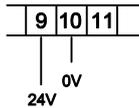
Optionen: für DBA-EA

Blatt 2 von 2

Gültig für:
DBA-EA23/A
DBA-EA30/A

Option: **H** Display Hold-Eingang

Anschluss

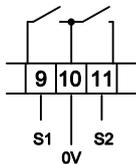


Funktionseingang:	aktiv-high, 24V
L-Signal:	Display zeigt akt. Messwert
H-Signal:	Display hält letzten Messwert

Option: **R** 2 Relaisausgänge

Anschluss

10 Watt max.
max. 200V (0,05A)
max. 0,5A (20V)



..EA13, 23, 43 ..EA20,30,50

Kennz.	Display	Leuchtband	Beschreibung
7	S1		obere Schaltschwelle
8	S1		untere Schaltschwelle
9	0		0 = inaktiv 1 = aktiv
	1		Arbeitsstrom Max-Kontakt
	2		Ruhestrom Max-Kontakt
	3		Arbeitsstrom Min-Kontakt
	4		Ruhestrom Min-Kontakt
0	0		Display normal wenn S1 aktiv
1	1		Display blinken wenn S1 aktiv

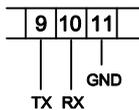
Programmierung

..EA13, 23, 43 ..EA20,30,50

Kennz.	Display	Leuchtband	Beschreibung
A	S2		obere Schaltschwelle
b	S2		untere Schaltschwelle
C	0		0 = inaktiv 1 = aktiv
	1		Arbeitsstrom Max-Kontakt
	2		Ruhestrom Max-Kontakt
	3		Arbeitsstrom Min-Kontakt
	4		Ruhestrom Min-Kontakt
0	0		Display normal wenn S2 aktiv
1	1		Display blinken wenn S2 aktiv

Option: **S** Serieller Ausgang RS232

Anschluss



..EA13, 23

Kennz.	Display	Beschreibung
7	0	0 = 150 Baud 4 = 2400 Baud
	1	1 = 300 Baud 5 = 4800 Baud
	2	2 = 600 Baud 6 = 9600 Baud
	3	3 = 1200 Baud 7 = 19200 Baud
	0	0 = ohne Parity 8 Datenbit
	1	1 = Parity even 7 Datenbit
	2	2 = Parity odd 7 Datenbit
	3	3 = Parity even 8 Datenbit
	4	4 = Parity odd 8 Datenbit
8	0	Geräteadresse
	1	keine Adresse
	x	Adresse 10 ⁰
	x	Adresse 10 ¹

Programmierung

..EA13, 23

Kennz.	Display	Beschreibung
9	x	Schreibrichtung 0 = links → rechts 1 = rechts → links
	0	0 = Sendeausgabe aus
	1	1 = Vorzeichen Wert
	2	2 = STX/Vorz. /Wert /ETX
	3	3 = STX/Adr. /Vorz. /Wert /ETX
	4	4 = SOH/Adr. /STX/Vorz. /Wert /ETX
	0	Übertragungsaufforderung ausgeschaltet
	1	Übertragung nach Adr.-Empfang
	2	nach STX/Adr./ETX-Empfang

Option: **-M** Min.-Max.-Wertspeicherung

..EA13, 23, 43 (mit Referenzmessung)

Die Taster T1-T3 sind durch die Filterscheibe rausgeführt. Durch Betätigen von T1 wird eine Referenzmessung durchgeführt. Anschließend kann über T2 (Max.-Wert) und T3 (Min.-Wert) der jeweilige Extremwert in Bezug auf die Referenzmessung abgerufen werden. Durch gleichzeitiges Betätigen von T2 und T3 für die Dauer von 5 Sekunden werden Min.-Wert und Max.-Wert zurückgesetzt. Der Wert der Referenzmessung bleibt erhalten.

..EA20, 30, 50

Die Taster T1-T3 sind durch die Filterscheibe rausgeführt. Durch Betätigen von T2 (Max.-Wert) und T3 (Min.-Wert) wird der jeweilige Extremwert angezeigt. Wird der Taster T1 betätigt, werden die bisher gespeicherten Min./Max.-Werte gelöscht.