

# Optionen: für DBA-EA43 + EA50 DBA-ZA43 + ZA50



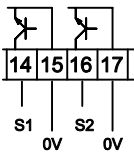
Gültig für:  
DBA-EA43/A  
DBA-EA50/A  
DBA-ZA43/A  
DBA-ZA50/A

**Option: 8** 2 Schaltausgänge open collector

Programmierung

Anschluss

15 Watt max.  
max. 30V / 0,5A



Kennz.	Display	Skala	Beschreibung	einstellbar mit Taster
7	S1		obere Schaltschwelle	T3
8	S1		untere Schaltschwelle	
9			0 = inaktiv	T2
			aktiv (linkes/unteres Leuchtband)	
			aktiv (rechtes/oberes Leuchtband)	
			Arbeitsstrom Max-Kontakt	
			Ruhestrom Max-Kontakt	
			Arbeitsstrom Min-Kontakt	
			Ruhestrom Min-Kontakt	
			0 = inaktiv	
Display normal wenn S1 aktiv				
Display blinken wenn S1 aktiv				

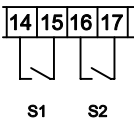
Kennz.	Display	Skala	Beschreibung	einstellbar mit Taster
A	S2		obere Schaltschwelle	T3
b	S2		untere Schaltschwelle	
c			0 = inaktiv	T2
			aktiv (linkes/unteres Leuchtband)	
			aktiv (rechtes/oberes Leuchtband)	
			Arbeitsstrom Max-Kontakt	
			Ruhestrom Max-Kontakt	
			Arbeitsstrom Min-Kontakt	
			Ruhestrom Min-Kontakt	
			0 = inaktiv	
Display normal wenn S2 aktiv				
Display blinken wenn S2 aktiv				

**Option: R** 2 Relaisausgänge

Programmierung

Anschluss

200 Watt max.  
max. 250V (0,8A)  
max. 4A (50V)

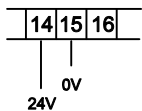


Kennz.	Display	Skala	Beschreibung	einstellbar mit Taster
7	S1		obere Schaltschwelle	T3
8	S1		untere Schaltschwelle	
9			0 = inaktiv	T2
			aktiv (linkes/unteres Leuchtband)	
			aktiv (rechtes/oberes Leuchtband)	
			Arbeitsstrom Max-Kontakt	
			Ruhestrom Max-Kontakt	
			Arbeitsstrom Min-Kontakt	
			Ruhestrom Min-Kontakt	
			0 = inaktiv	
Display normal wenn S1 aktiv				
Display blinken wenn S1 aktiv				

Kennz.	Display	Skala	Beschreibung	einstellbar mit Taster
A	S2		obere Schaltschwelle	T3
b	S2		untere Schaltschwelle	
c			0 = inaktiv	T2
			aktiv (linkes/unteres Leuchtband)	
			aktiv (rechtes/oberes Leuchtband)	
			Arbeitsstrom Max-Kontakt	
			Ruhestrom Max-Kontakt	
			Arbeitsstrom Min-Kontakt	
			Ruhestrom Min-Kontakt	
			0 = inaktiv	
Display normal wenn S2 aktiv				
Display blinken wenn S2 aktiv				

**Option: D** Eingang Dunkeltastung

Anschluss



Funktionseingang:	aktiv-high, 24V
L-Signal:	Display zeigt akt. Meßwert
H-Signal:	Display dunkel

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

..EA/ZA43 (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.

..EA/ZA50

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.

**GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH**

Mollkestraße 44a, D-42799 Leichlingen  
Postfach 15 52, D-42786 Leichlingen  
Tel. +49 (0) 21 75 / 89 91 30  
Fax +49 (0) 21 75 / 89 91 39  
Internet: <http://www.GS-GmbH.de>  
E-Mail: [info@GS-GmbH.de](mailto:info@GS-GmbH.de)

Deutsche Bank 24  
Konto-Nr. 851 085 100  
BLZ 375 700 24  
Kreissparkasse Köln  
Konto-Nr. 031 200 61 45  
BLZ 370 502 99

Foreign Payments:  
Deutsche Bank 24  
Account-No. 851 085 1  
Bank Code 375 700 24  
IBAN DE 81375700240008510851  
S.W.I.F.T. DEUTDE33 375

Geschäftsführer: 2.1  
Karlheinz Schäfer  
Guido Gebhardt  
USt.-Nr. DE 123713297  
Amtsgericht Köln  
HRB 48860