

Typ:

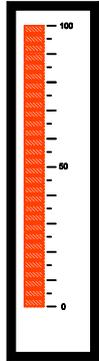
DBA-EA30/M



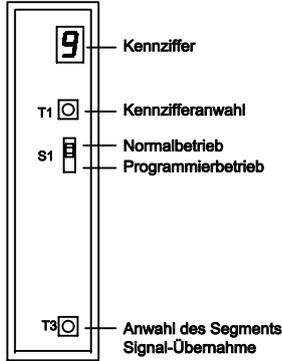
PT100 TEMPERATUR

Einbaugeschwindigkeit 96 x 24 mm

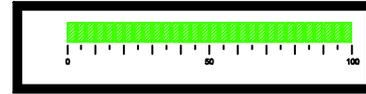
DBA-EA30/MxxRH



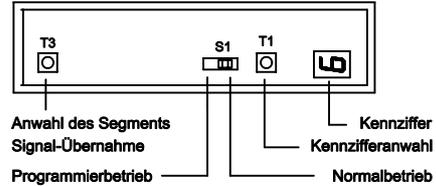
Bedienelemente hinter Filterscheibe



DBA-EA30/MxxGQ



Bedienelemente hinter Filterscheibe

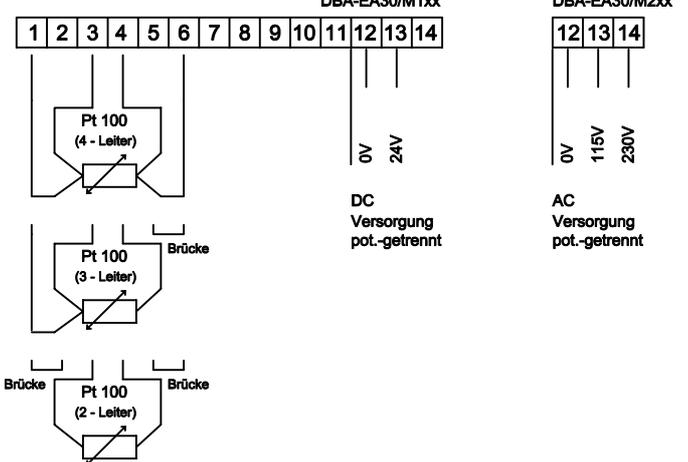


Programmierung

KZ = Kennziffer

KZ	Leuchtband	Beschreibung
0	1. Segment leuchtet	Meßbereich 0-200 °C
	2. Segment leuchtet	Messbereich 0-800 °C
	3. Segment leuchtet	Meßbereich 0-200 °F
	4. Segment leuchtet	Messbereich 0-1472 °F
1		Nullabgleich für PT100 2-/3-Leiter
	1. Segment leuchtet	Nullabgleich vornehmen
	2. Segment leuchtet	Nullabgleich löschen
2	3. Segment leuchtet	Nullabgleich durch Betätigen von T3
4	1. Segment leuchtet	Leuchtbandanzeige
	2. Segment leuchtet	Punktanzeige
	3. Segment leuchtet	Leuchtbandanzeige Nullpunkt Mitte
	4. Segment leuchtet	Punktanzeige Nullpunkt Mitte

Steckbare Schraubklemmenleiste



Display-Meldungen

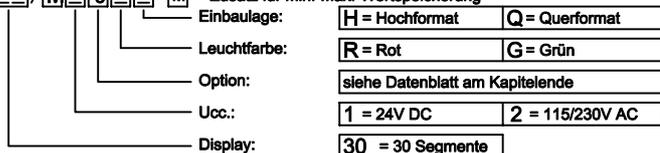
EEProm wird programmiert	
Überlauf (Auffleuchten mittlere Segmentreihe)	
Leitungsbruchanzeige (Messwertunterschreitung)	

Technische Daten

Versorgungsspannung:	DBA-EA30/M1xxx: 18-35V DC	DBA-EA30/M2xxx: 115/230V AC
Leistung:	max. 2,5 VA	
Meßbereiche:	PT100	0-200 °C
	PT100	0-800 °C
	PT100	0-200 °F
	PT100	0-1472 °F
Meßrate:	ca. 1 Messung/sec.	
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration	
Meßfehler:	+/- 1 K, +/- 1 Segment	
Überlauf:	Auffleuchten jeden 2. Skalensegmentes	

Skalenlänge:	75 mm	30 Segmente
Auflösung:	1 Segment	
Der Endwert der Skala bezieht sich auf den eingestellten Messbereichsendwert		
Schalttafelanschnitt:	92(+0,8) x 22,2(+0,3) mm	
Einbautiefe (ohne Stecker):	114 mm (102 mm)	
Frontrahmenhöhe:	7,5 mm	
Option:	Min.-Max.-Wertspeicherung	
Bedienelemente werden frontseitig durch Filterscheibe rausgeführt, der Min.-Wert und Max.-Wert sind über Taster abrufbar.		

DBA - EA - / M - 0 - M - Zusatz für Min.-Max.-Wertspeicherung



GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestr. 11
 D-51381 Leverkusen
 Tel. +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -0
 Fax +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -39
 Internet: http://www.GS-GmbH.de
 E-Mail: info@GS-GmbH.de

Kölner Bank eG
 IBAN: DE62 3716 0087 0940 9250 10
 BIC: GENODE33CGN
 Kreissparkasse Köln
 IBAN: DE65 3705 0299 0312 0061 45
 BIC: COKSDE33

Deutsche Bank AG
 IBAN: DE30 3757 0024 0851 0851 00
 BIC: DEUTDE33
 Foreign Payments:
 Account-No. 851 085 1
 S.W.I.F.T. DEUTDE33

Geschäftsführer: 2.6
 Karlheinz Schäfer
 Guido Gebhardt
 USt.-Nr. DE 123713297
 Amtsgericht Köln, HRB 48860
 D-U-N-S@: 340802073