

Programmierung

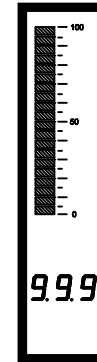
KZ = Kennziffer

KZ	Display	Beschreibung
0		Anzeige-Anfangswert
1		min. Eingangssignal (anliegend) Übernahme mit T3
2		Anzeige-Endwert
3		max. Eingangssignal (anliegend) Übernahme mit T3
4	1...500	Mittelwertbildung aus wahlweise 1-500 Messungen
5	2/5/10	Rundung der letzten Stelle in 2er, 5er, 10er Schritten
6	-- 0	0 = Leuchtband von unten nach oben reziproker Anzeigewert 1 = 3-stellige Anzeige und Leuchtband 2 = nur 3-stellige Anzeige 3 = nur Leuchtband
	-- 4	4 = Leuchtband von unten nach oben reziproker Anzeigewert 5 = 3-stellige Anzeige und Leuchtband 6 = nur 3-stellige Anzeige 7 = nur Leuchtband
	-- 8	8 = Leuchtband von oben nach unten reziproker Anzeigewert 9 = 3-stellige Anzeige und Leuchtband A = nur 3-stellige Anzeige b = nur Leuchtband
	-- c	c = Leuchtband von oben nach unten reziproker Anzeigewert d = 3-stellige Anzeige und Leuchtband E = nur 3-stellige Anzeige F = nur Leuchtband
	-- 1	Leitungsbruchanzeige bei Meßwertunterschreitung von 25% 0 = nein 1 = ja

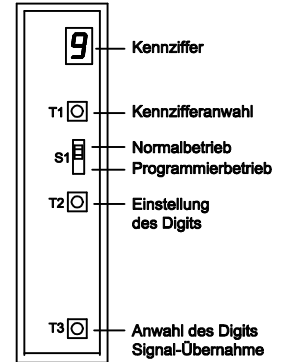
DBA-EA23/FxxxQ



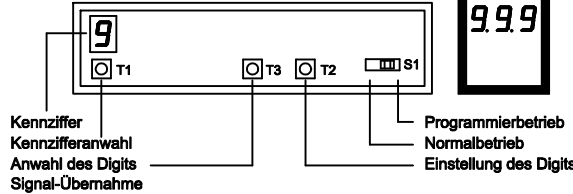
-EA23/FxxxH



Bedienelemente hinter Filterscheibe



Bedienelemente hinter Filterscheibe



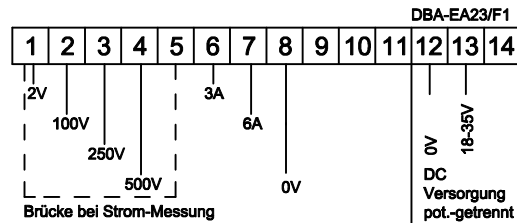
Display-Meldungen

EEP	EEProm wird programmiert
---	Überlauf (Auffeuchten mittlere Segmentreihe)
- -	Leitungsbruchanzeige (Messwertunterschreitung)

Technische Daten

Versorgungsspannung:	DBA-EA23/F1xxx:	18-35V DC
	DBA-EA23/F2xxx:	115/230V AC
Leistung:	max. 2,5 VA	
Meßbereiche Spannung:	2V / 100V / 250V / 500V	
Meßbereiche Strom:	3A / 6A	
Anzeige-Endwert:	frei programmierbar	
Nullpunkt:	frei programmierbar	
Meßrate:	ca. 1 Messung/sec.	
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration	
Meßfehler:	+/- 0,02% vom Meßwert +/- 1 Digit/Segment	
Überlauf:	Auffeuchten der mittleren Segmente und jedes 2. Skalensegmentes	
Mittelwertbildung:	einstellbar aus 1-500 Messungen	

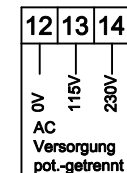
Steckbare Schraubklemmenleiste



Eingangswiderstand

Klemme	Ri
1	10 kOhm
2	470 kOhm
3	1 MOhm
4	2,2 MOhm
6	0,02 Ohm
7	0,01 Ohm

DBA-EA23/F2



Ziffernhöhe:	7 mm	3-stellig
Auflösung:	-99...999	
Skalenlänge:	50 mm	20 Segmente
Auflösung:	1 Segment	
Der Endwert der Skala bezieht sich auf den eingestellten Anzeigewert		
Schalttafelanschluss:	92(+0,8) x 22,2(+0,6) mm	
Einbautiefe:	115 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 - / F - - - M - Zusatz für Min.-Max.-Wertspeicherung

