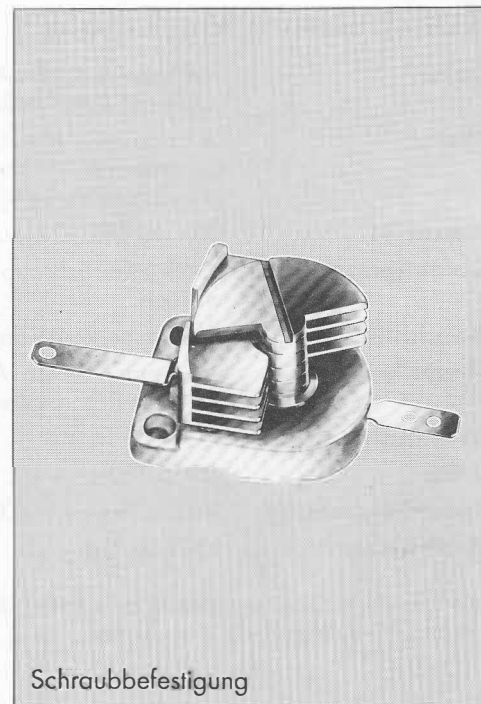
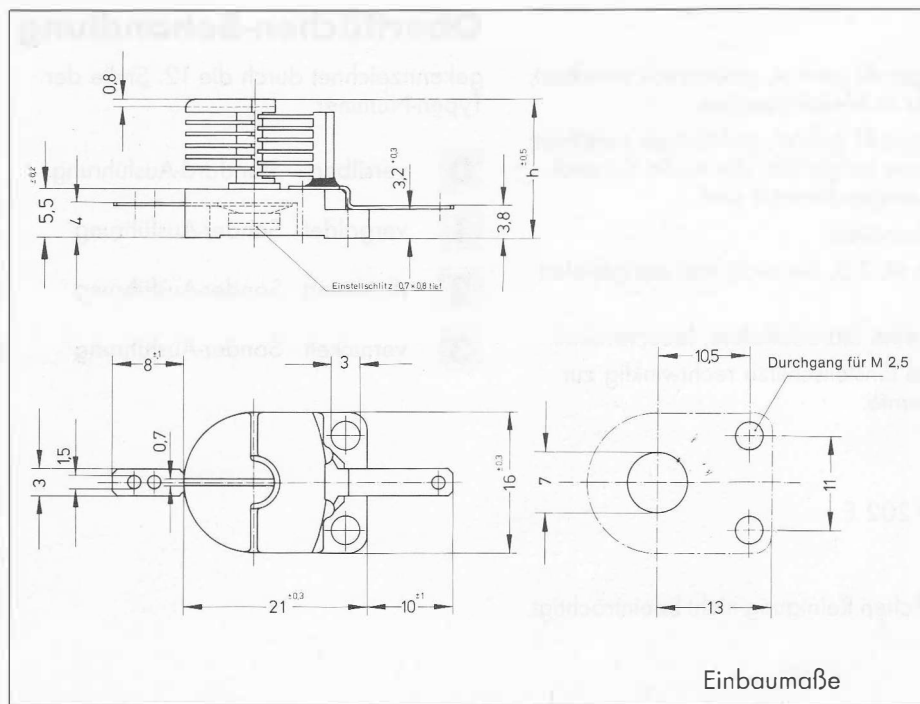




# TRONSER TRIMMER

für die  
professionelle  
Elektronik

10-1606-25 .....  
10-1606-50 .....  
10-1606-50 .....  
10-1606-50 .....



## Elektrische, mechanische und thermische Daten

Luftspalt 0,25 mm	Typ	C <sub>min</sub> pF	C <sub>max</sub> pF	Plattenzahl		TK <sub>c</sub> x 10 <sup>6</sup> /°C	R <sub>l</sub> MΩ	Prüfsp. ~ V <sub>eff</sub>	Höhe h mm	Gewicht ca. g
				Stator	Rotor					
	10-1606-25015-000	1,75	15,0	3	3	+70 ±30	> 1000	500	11,8	7,1
	10-1606-25020-000	1,85	21,5	4	4	+70 ±30	> 1000	500	13,1	7,9
	10-1606-25025-000	2,00	27,0	5	5	+70 ±30	> 1000	500	14,4	8,7
	10-1606-25030-000	2,25	34,0	6	6	+70 ±30	> 1000	500	15,7	9,5
	10-1606-25045-000	2,75	45,0	8	8	+80 ±30	> 1000	500	18,3	11,1
	10-1606-25060-000	3,50	62,0	11	11	+90 ±40	> 1000	500	22,2	13,5

Luftspalt 0,50 mm	Typ	C <sub>min</sub> pF	C <sub>max</sub> pF	Plattenzahl		TK <sub>c</sub> x 10 <sup>6</sup> /°C ± 20	R <sub>l</sub> MΩ	Prüfsp. ~ V <sub>eff</sub>	Höhe h mm	Gewicht ca. g
				Stator	Rotor					
	10-1606-50005-000	1,75	5,0	2	2	+45	> 1000	1000	11,5	7,5
	10-1606-50012-000	2,50	12,0	4	4	+45	> 1000	1000	15,5	9,1
	10-1606-50019-000	3,00	19,0	6	6	+45	> 1000	1000	18,7	10,7
	10-1606-50025-000	3,50	25,0	8	8	+45	> 1000	1000	22,3	12,3



# TRONSER TRIMMER

für die  
professionelle  
Elektronik

## Konstruktive Merkmale

<b>Rotor</b>	aus massivem Messingprofil gefräst, galvanisch versilbert; Lagerung durch Paßsitz in Messingbuchse.
<b>Stator</b>	aus massivem Messingprofil gefräst, galvanisch versilbert; auf gedrehte Massivniete aufgelötet, die in die Keramikgrundplatte thermisch eingeschrumpft sind.
<b>Keramik</b>	DIN 40 685/221, silikonisiert.
<b>Befestigung</b>	durch zwei Schrauben M 2,5, die nicht von uns geliefert werden.
<b>Anschluß</b>	durch eine Rotor- und eine Statorlötfahne; feuerverzinkt.
<b>Einstellung</b>	von beiden Seiten. Alle Einstellschlitze rechtwinklig zur geraden Rotorplattenkante.
<b>Drehmoment</b>	2,5 - 5,0 Ncm
<b>Güte</b>	Q > 5000 - 1 MHz
<b>Feuerverzinnung</b>	Prüfung nach MIL-STD-202 E
<b>Prüfklasse</b>	55/085/56

Die Trimmer werden von der für Printplatten üblichen Reinigung nicht beeinträchtigt.  
Technische Änderungen vorbehalten.

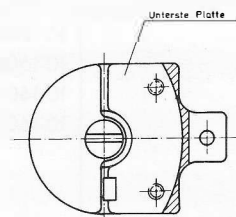
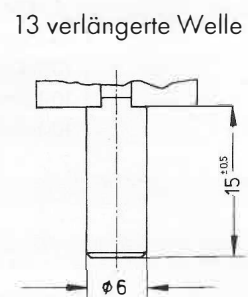
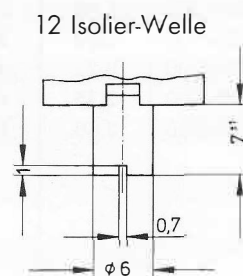
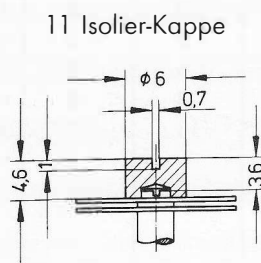
## Oberflächen-Behandlung

gekennzeichnet durch die 12. Stelle der Typen-Nummer

<b>0</b>	versilbert	Standard-Ausführung
<b>1</b>	vergoldet	Sonder-Ausführung
<b>2</b>	rhodiniert	Sonder-Ausführung
<b>3</b>	vernickelt	Sonder-Ausführung

## Konstruktive Sonderausführungen

gekennzeichnet durch die 13. und 14. Stelle der Typen-Nummer



15 Anschlag rechts  
23 Anschlag links

### Definition des Anschlags

Anschlag rechts:  
Rotordrehung im Gegenuhrzeigersinn  
und Anschlag bei  $C_{min}$

Anschlag links:  
Rotordrehung im Uhrzeigersinn  
und Anschlag bei  $C_{min}$