

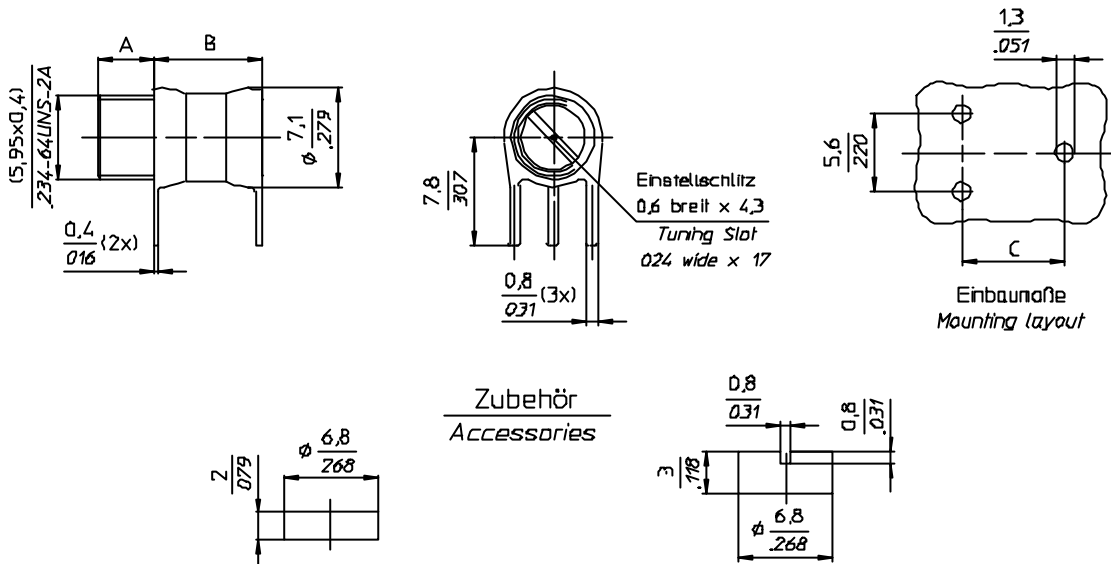


# TRONSER TRIMMER

for professional electronics

DATUM / DATE : 30.05.2006  
ÄNDERUNG / REVISION : ---

## 60-0745... LUFTRÖHRTRIMMER AIRTUBULAR TRIMMER



-030 Dichtkappe lose : Maß A +0,5  
-030 Sealcap unmounted : Dim A +02

-019 Dichtkappe geschlitzt lose Maß A +1,4  
-019 Slotted sealcap unmounted Dim A +055

Bestell-Beispiel Trimmer 1,0-14,0 pF mit loser Dichtkappe = Bestell-Nr 60-0745-15014-030  
How to order · Trimmer 10-140 pF with unmounted sealcap = Order-No. 60-0745-15014-030

### TECHNISCHE MERKMALE UND DATEN / TECHNICAL DATA

EINSTELLDREHMOMENT <i>TUNING TORQUE</i>	0,7 - 3,6 Ncm <i>0.9 - 5.0 in.oz.</i>	LEBENSDAUER <i>ROTATIONAL LIFE</i>	≥ 75 Betätigungen, IEC 418 <i>≥ 75 cycles, IEC 418</i>
ANSCHLAGDREHMOMENT <i>STOP TORQUE</i>	max. 8,0 Ncm <i>max. 11.1 in.oz.</i>	VIBRATION <i>VIBRATION</i>	60 g / 10 - 2000 Hz <i>60 g / 10 - 2000 Hz</i>
BEFESTIGUNGSDREHMOMENT <i>MOUNTING TORQUE</i>	max. --- Ncm <i>max. --- in.oz.</i>	STOSSBEANSPRUCHUNG <i>SHOCK</i>	1500 g / 0,5 ms <i>1500 g / 0.5 ms</i>
EINSTELLGENAUIGKEIT <i>ADJUSTMENT ACCURACY</i>	≤ 1 x 10 <sup>-3</sup> vom Einstellwert <i>± 1 x 10<sup>-3</sup> of adjusted value</i>	BETRIEBSTEMPERATUR <i>OPERATING TEMPERATURE</i>	-65°C ... +125°C <i>-65°C ... +125°C</i>
KONTAKTWIDERSTAND <i>CONTACT RESISTANCE</i>	< 0,001 Ω <i>&lt; 0.001 W</i>	DIELEKTRIKUM <i>DIELECTRIC</i>	Luft <i>Air</i>

### STANDARD - AUSFÜHRUNGEN / STANDARD CONFIGURATIONS

Teile - Nr. Part - No.	C <sub>min</sub> [pF]	C <sub>max</sub> [pF]	Prüfspannung Test Voltage [VDC]	Q-Faktor Q-Factor [@ 200MHz]	R <sub>isol.</sub> R <sub>insul.</sub> [MΩ]	TK <sub>c</sub> [ppm/°C]	Maß A Dim.A [mm]	Maß B Dim.B [mm]	Maß C Dim.C [mm]	Gewicht Weight [ca. g]
60-0745-15010-000	0,8	10,0	500	> 5000	> 10 <sup>6</sup>	0 ± 15	4	7,9	7,4	1,9
60-0745-15014-000	1,0	14,0	300	> 5000	> 10 <sup>6</sup>	0 ± 15	4	7,9	7,4	2,1
60-0745-15020-000	1,0	20,0	300	> 1000	> 10 <sup>6</sup>	30 ± 20	3,6	14,8	14,3	3,1

### SONDERAUSFÜHRUNGEN (auf Anfrage) / SPECIAL CONFIGURATIONS (on inquiry)

z.B. Trimmer unmagnetisch, verlängerte Welle, Hochtemperatur-Lot u.a.  
e.g. Trimmer non-magnetic, extended shaft, high temperature solder u.a.