



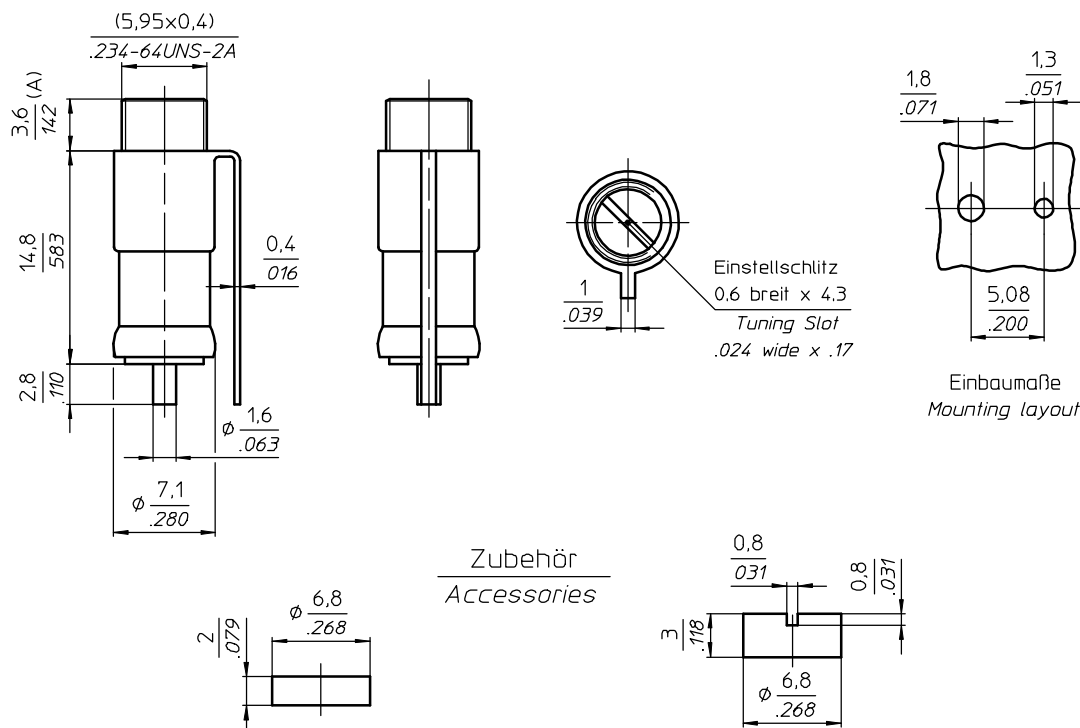
# TRONSER TRIMMER

for  
professional  
electronics

DATUM / DATE : 16.09.1992  
ÄNDERUNG / REVISION : 06.07.2005

## 60-0730-15020-000

### LUFTROHRTRIMMER AIRTUBULAR TRIMMER



-030 Dichtkappe lose : Maß A +0,5      -019 Dichtkappe geschlitzte lose : Maß A +1,4  
 -030 Sealcap unmounted : Dim A +.02      -019 Slotted sealcap unmounted : Dim A +.055

Bestell-Beispiel : Trimmer mit loser Dichtkappe = Bestell-Nr 60-0730-15020-030  
 How to order : Trimmer with unmounted sealcap = Order-No. 60-0730-15020-030

## TECHNISCHE MERKMALE UND DATEN / TECHNICAL DATA

EINSTELLDREHMOMENT <i>TUNING TORQUE</i>	0,7 - 3,6 Ncm 1.0 - 5.0 in.oz.	LEBENSDAUER <i>ROTATIONAL LIFE</i>	≥ 75 Betätigungen, IEC 418 ≥ 75 cycles, IEC 418
ANSCHLAGDREHMOMENT <i>STOP TORQUE</i>	max. 8 Ncm max. 11.1 in.oz.	VIBRATION <i>VIBRATION</i>	60 g / 10 - 2000 Hz 60 g / 10 - 2000 Hz
BEFESTIGUNGSDREHMOMENT <i>MOUNTING TORQUE</i>	max. --- Ncm max. --- in.oz.	STOSSBEANSPRUCHUNG <i>SHOCK</i>	1500 g / 0,5 ms 1500 g / 0.5 ms
EINSTELLGENAUIGKEIT <i>ADJUSTMENT ACCURACY</i>	≤ 1 x10 <sup>-3</sup> vom Einstellwert £ 1 x10 <sup>-3</sup> of adjusted value	BETRIEBSTEMPERATUR <i>OPERATING TEMPERATURE</i>	-65°C ... +125°C -65°C ... +125°C
KONTAKTWIDERSTAND <i>CONTACT RESISTANCE</i>	< 0,001 Ω < 0.001 W	DIELEKTRIKUM <i>DIELECTRIC</i>	Luft (Luftspalt 0,15 mm) Air (Air gap 0,15 mm)

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]	Gewicht Weight [ca. g]
60-0730-15020-000	1,5	20,0	300	> 1000	> 10 <sup>6</sup>	30 ± 20	---	---	3,1

Die Verwendung von Hochtemperaturlot erlaubt Lötbadtemperaturen beim Einbau in gedruckte Schaltungen bis +300°C.  
 Lötdauer max. 10 s.

*Use of high temperature solder allows soldering temperature of +300°C for max. 10 s.*