



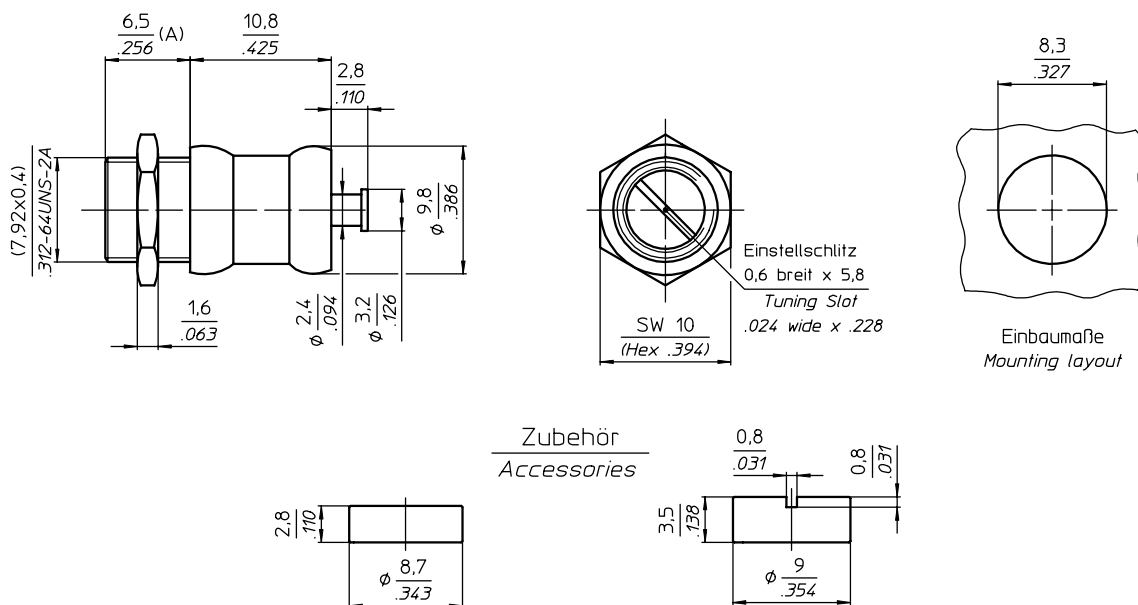
TRONSER TRIMMER

for
professional
electronics

DATUM / DATE : 11.09.2001
ÄNDERUNG / REVISION :
KUNDE / CUSTOMER : ---

60-1004-20016-000

LUFTROHRTRIMMER
AIR TUBULAR TRIMMER



-030 Dichtkappe lose : Maß A +0,6 -019 Dichtkappe geschlitzt lose : Maß A +1,4
-030 Sealcap unmounted : Dim A +.024 -019 Slotted sealcap unmounted : Dim A +.055

Bestell-Beispiel : Trimmer 1,5-16,0 pF mit loser Dichtkappe = Bestell-Nr. 60-1004-20016-030
How to order : Trimmer 1.5-16.0 pF with unmounted sealcap = Order-No. 60-1004-20016-030

TECHNISCHE MERKMALE UND DATEN / TECHNICAL DATA

EINSTELLDREHMOMENT TUNING TORQUE	0,7 - 4,2 Ncm 0.9 - 5.8 in.oz.	LEBENSDAUER ROTATIONAL LIFE	≥ 75 Betätigungen, IEC 418 ≥ 75 cycles, IEC 418
ANSCHLAGDREHMOMENT STOP TORQUE	max. 8,0 Ncm max. 11.1 in.oz.	VIBRATION VIBRATION	60 g / 10 - 2000 Hz 60 g / 10 - 2000 Hz
BEFESTIGUNGSDREHMOMENT MOUNTING TORQUE	max. 75 Ncm max. 105 in.oz.	STOSSBEANSPRUCHUNG SHOCK	1500 g / 0,5 ms 1500 g / 0.5 ms
EINSTELLGENAUIGKEIT ADJUSTMENT ACCURACY	≤ 1 x10 ⁻³ vom Einstellwert ≤ 1 x10 ⁻³ of adjusted value	BETRIEBSTEMPERATUR OPERATING TEMPERATURE	-65°C ... +125°C -65°C ... +125°C
KONTAKTWIDERSTAND CONTACT RESISTANCE	< 0,001 Ω < 0.001 Ω	DIELEKTRIKUM DIELECTRIC	Luft (Luftspalt 0,20 mm) Air (Air gap 0,20 mm)

Teile - Nr. Part - No.	C _{min} [pF]	C _{max} [pF]	Prüfspannung Test Voltage [VDC]	Q-Faktor Q-Factor [@ 200MHz]	R _{isol.} R _{insul.} [MΩ]	TK _c [ppm / °C]	Maß A Dim.A [mm]	Maß B Dim.B [mm]	Gewicht Weight [ca. g]
60-1004-20016-000	1,5	16,0	750	> 1000	> 10 ⁶	50 ± 50	6,5	---	5,2

SONDERAUSFÜHRUNGEN / SPECIAL CONFIGURATIONS

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