



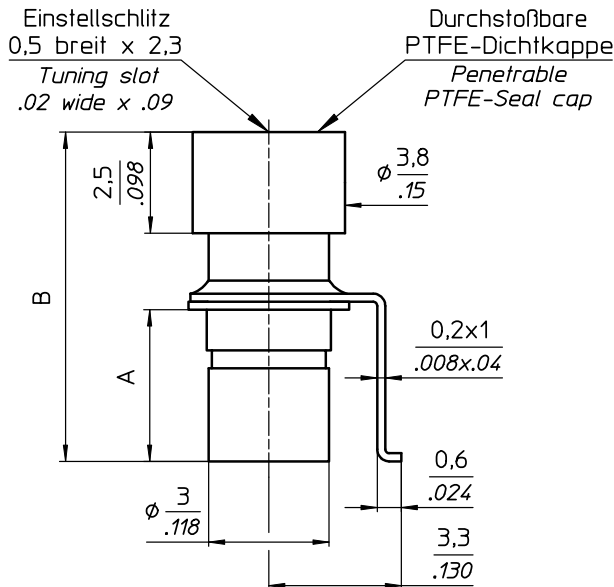
TRONSER TRIMMER

for
professional
electronics

DATUM / DATE: 10.10.2002
ÄNDERUNG / REVISION: 14.12.2009

66-03.4-0000.-907

SAPHIRTRIMMER
SAPPHIRE TRIMMER



⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕
Auch gegurtet erhältlich
Also available on tape & reel

TECHNISCHE MERKMALE UND DATEN / TECHNICAL DATA

EINSTELLDREHMOMENT <i>TUNING TORQUE</i>	0,1 - 1,0 Ncm <i>0.14 - 1.4 in.oz.</i>	LEBENSDAUER <i>ROTATIONAL LIFE</i>	≥ 75 Betätigungen, IEC 418 ≥ 75 cycles, IEC 418
ANSCHLAGDREHMOMENT <i>STOP TORQUE</i>	max. 1,5 Ncm <i>max. 2.1 in.oz.</i>	VIBRATION <i>VIBRATION</i>	60 g / 10 - 2000 Hz <i>60 g / 10 - 2000 Hz</i>
BEFESTIGUNGSDREHMOMENT <i>MOUNTING TORQUE</i>	---	STOSSBEANSPRUCHUNG <i>SHOCK</i>	1500 g / 0,5 ms <i>1500 g / 0.5 ms</i>
EINSTELLGENAUIGKEIT <i>ADJUSTMENT ACCURACY</i>	≤ 1 x 10 ⁻³ vom Einstellwert ≤ 1 x 10 ⁻³ 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 Ω	DIELEKTRIKUM <i>DIELECTRIC</i>	Saphir <i>Sapphire</i>

STANDARD - AUSFÜHRUNGEN / STANDARD CONFIGURATIONS

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]
66-0304-00002-907	0,4	2,5	1000	> 4000	> 10 ⁶	0 ± 50	2,0	5,9	0,3
66-0334-00002-907	0,4	2,5	1000	> 4000	> 10 ⁶	350 ± 75	2,0	5,9	0,3
66-0304-00004-907	0,6	4,5	1000	> 3000	> 10 ⁶	0 ± 50	3,8	8,1	0,4
66-0334-00004-907	0,6	4,5	1000	> 3000	> 10 ⁶	350 ± 75	3,8	8,1	0,4
66-0304-00008-907	0,8	8,0	1000	> 2000	> 10 ⁶	0 ± 75	6,5	12,4	0,5
66-0334-00008-907	0,8	8,0	1000	> 2000	> 10 ⁶	350 ± 75	6,5	12,4	0,5

SONDERANFERTIGUNG / SPECIAL CONFIGURATION

durchstoßbare PTFE-Dichtkappe
penetrable PTFE-seal cap