

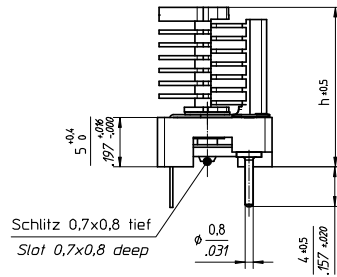


# TRONSER TRIMMER

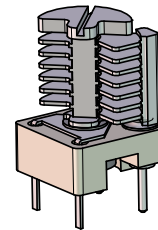
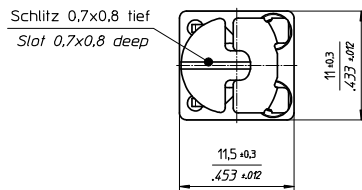
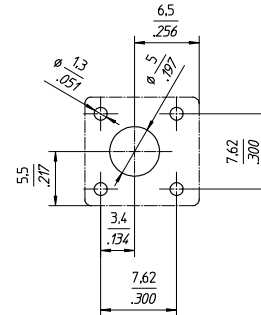
for  
professional  
electronics

DATUM / DATE : 05.12.2011  
ÄNDERUNG / REVISION : 14.12.11

## 10-1111-25...-000 LUFTPLATTENTRIMMER AIR PLATE TRIMMER



Einbaumaße  
Mounting layout



### TECHNISCHE MERKMALE UND DATEN / TECHNICAL DATA

EINSTELLDREHMOMENT  
TUNING TORQUE

2,5 - 5,0 Ncm  
3.5 - 7.0 in.oz.

KERAMIK  
CERAMIC

DIN 40685 / 221 , silikonisiert  
DIN 40685 / 221 , siliconized

Q-FAKTOR  
Q-FACTOR

> 5000 bei 1 MHz  
> 5000 @ 1 MHz

DIELEKTRIKUM  
DIELECTRIC

Luft  
Air

BETRIEBSTEMPERATUR  
OPERATING TEMPERATURE

-65°C ... +125°C  
-65°C ... +125°C

ROTOR / STATOR  
ROTOR / STATOR

Messing, versilbert Ag0,5µm  
Brass, silver plated Ag0,5µm

Teile - Nr. Part - No.	C <sub>min</sub> [pF]	C <sub>max</sub> [pF]	Plattenzahl No. Of Plates Stator / Rotor	Luftspalt Air Gap [mm]	Prüfspannung Test Voltage [~V <sub>eff</sub> ]	R <sub>isol.</sub> R <sub>insul.</sub> [MΩ]	TK <sub>c</sub> [ppm / °C]	Höhe h Height h [mm]	Gewicht Weight [ca. g]
10-1111-25004-000	1,5	4,0	2 / 2	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	70 ± 20	10,0	2,7
10-1111-25006-000	1,7	6,5	3 / 3	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	60 ± 20	11,3	3,0
10-1111-25008-000	1,8	8,8	4 / 4	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	50 ± 20	12,6	3,3
10-1111-25010-000	1,9	10,8	5 / 5	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	50 ± 20	13,9	3,7
10-1111-25013-000	2,1	13,3	6 / 6	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	50 ± 20	15,2	4,1
10-1111-25016-000	2,2	16,0	7 / 7	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	50 ± 20	16,5	4,5
10-1111-25018-000	2,3	18,5	8 / 8	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	50 ± 20	17,8	4,9
10-1111-25021-000	2,5	21,0	9 / 9	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	40 ± 20	19,1	5,3
10-1111-25023-000	2,6	23,5	10 / 10	0,25	500	> 10 <sup>3</sup>	40 ± 20	20,4	5,6

### SONDERANFERTIGUNG / SPECIAL CONFIGURATION

auf Anfrage  
on inquiry