

Series 019

Ø 9,5 mm Film Dielectric Trimmer Capacitor

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DETAILS

Nennspannung/Prüfspannung	200/300 VDC	Voltage Rating/Test Voltage	200/300 VDC
And. Nennspannung auf Anfrage (bis 250/500 VDC)		Other voltage ratings on request	(to 250/500 VDCC)
Kontaktwiderstand	≤ 0.010 mΩ	Contact Resistance	≤ 0.010 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10.000 MΩ	Insulation Resistance	≥ 10.000 MΩ
Drehmoment	0.15 3.5 Ncm	Rotation Torque	0.15 3.5 Ncm
ΔC bei max. Axialdruck	2 N ≤ 1.5 %	ΔC at max. axial load	2 N ≤ 1.5 %
Standardausführung:	Rotor Anschluss verzinkt Stator verzinkt	Standard version:	Rotor contact tin plated Stator tin plated
Lebensdauer:	10 Zyklen mit Rotation 180°	Life of Trimmer:	maximum 10 cycles with 180°
Fehlerrate:	0,15% für Hauptfehler 0,65% für Nebenfehler	Quality Level	0,15% for major defects 0,65% for minor defectalle

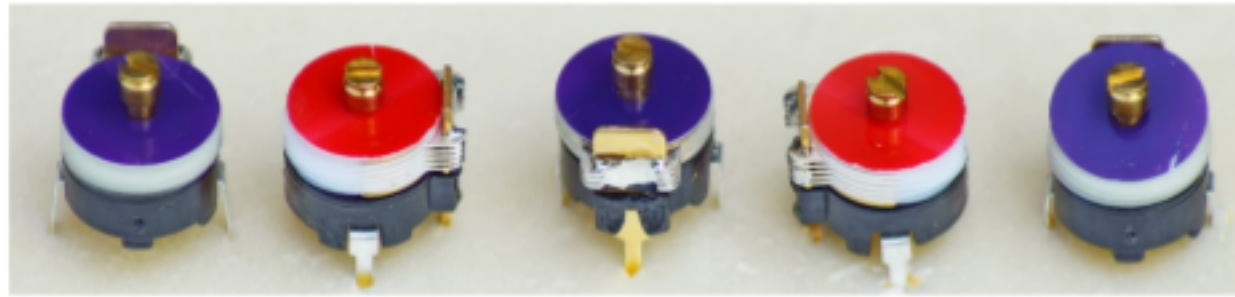
Serie 119/019 alle Metallteile vergoldet
Ausführung mit Hochtemperaturkörper für
besondere Lötwärmebeständigkeit

Series 119 / 019 all metal parts gold plated
Version with high temperature body for high resistance to
soldering heat

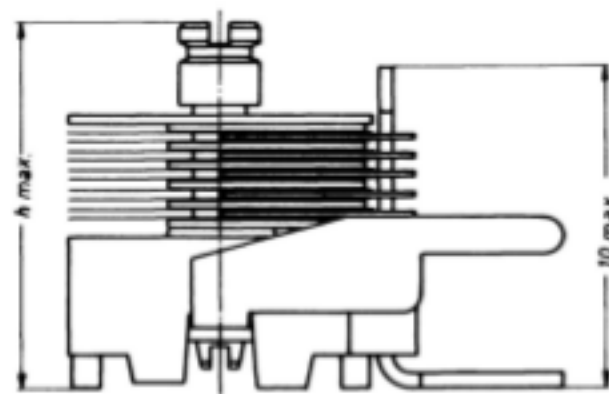
Dielektrikum Dielectric	Kapazitätswert Capacitance Range		Qmin @1Mhz	TK TCC PPM°C	Temp.Bereich Prüfklasse Operating Temp. Climatic Kateg.	H max. in mm	Farbe der Abdeckscheibe Colour of Cover Disc		Bestellbezeichnung Order Number
	Min	Max							
PTFE 1 High Temp.	2,2pF	9,0pF	1500	-100±150	-40°...+125°C 40/125/21	10,2	Grün	Green	019 1901 009
	2,5pF	15,0pF		10,2		Rot	Red	019 1901 015	
	3,0pF	25,0pF		10,2		Grau	Grey	019 2901 025	
	4,0pF	40,0pF		10,2		Gelb	Yellow	019 3901 040	
	5,5pF	60,0pF		11,4		Blau	Blue	019 4901 060	
	6,0pF	75,0pF		11,4		Violett	Violet	019 5901 075	
	8,0pF	90,0pF		12,4		Orange	Orange	019 6901 090	

Series 019

Ø 9,5 mm Film Dielectric Trimmer Capacitor



Serie 019



Rastermaß
Pin Spacing

