

Series 206SC

Ceramic SMD Trimmer Capacitor

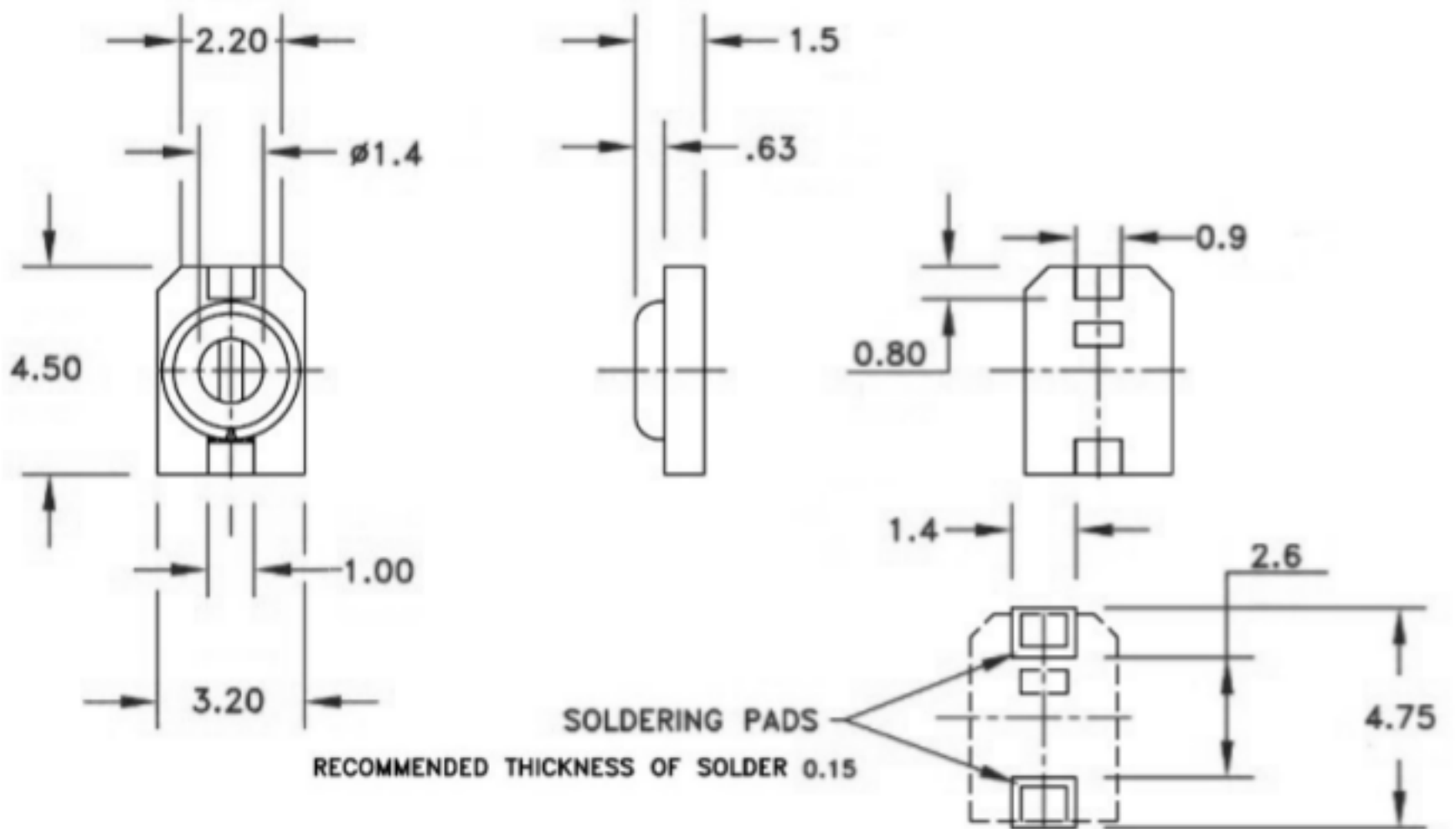
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DETAILS

Nennspannung/Prüfspannung	500 VDC	Voltage Rating/Test Voltage	500 VDC
Durchschlagsspannung min.	1000 VDC	Dielectric Withstanding Voltage	1000 VDC
Kontaktwiderstand	≤ 0.010 mΩ	Contact Resistance	≤ 0.010 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10.000 MΩ	Insulation Resistance	≥ 10.000 MΩ
Lebensdauer:	max. 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 defects
Alle Teile haben eine Flussmittelsperre		All parts have a flux barrier	
Sehr flache SMD Ausführung		Minature Surface Mount Design	
Kewramisches Dielektrikum		Ceramic Dielectric	
180° Abgleichbereich		Half Turn (180°) Adjustment	

Dielektrikum Dielectric	Kapazitätswert Capacitance Range		Qmin @25Mhz	TK TCC PPM/°C	Temp.Bereich Prüfklasse Operating Temp. Climatic Kateg.	Color Code		Bestellbezeichnung Order Number
	Min (max)	Max +50% -0						
Ceramic	1.8pF	4.5pF	500	0±100	-40°... +85°C 25/85/21	Braun	brown	206 SC01 003
	2.0pF	6,0pF	500	0±100		Blau	blue	206 SC01 006
	3.0pF	10,0pF	700	N600±400		Weiss	white	206 SC01 010
	5.5pF	20,0pF	500	N900±400		Rot	red	206 SC01 020
	8,0pF	30,0pF	500	N900±400		Grün	green	206 SC01 030

Series 206SC

Ceramic SMD Trimmer Capacitor



Packaging of serie 206 SC

