

Serie CT0519P

Steckerleiste SMD, zweireihig, gerade, Raster 0,50 mm

Material

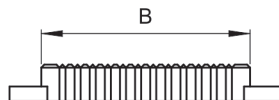
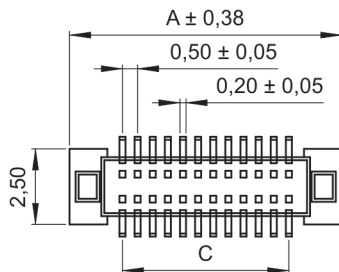
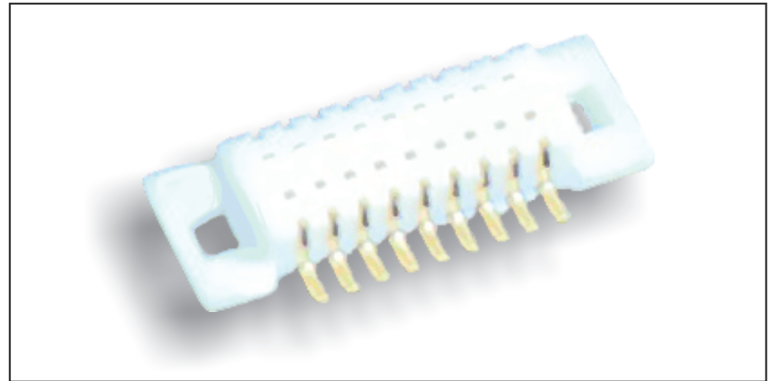
Isolator	HT-Kunststoff, UL94V-0
Kontakte	Messing
Kontaktoberfläche	Au über Ni

Elektrische Eigenschaften

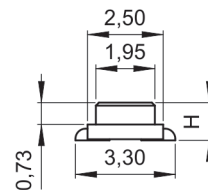
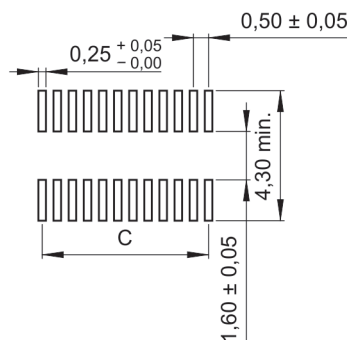
Nennstrom	0,5 A
Spannungsfestigkeit	150 VAC / 1 Minute
Isolationswiderstand	1.000 MΩ (bei 500 VDC)
Kontaktwiderstand	50 mΩ max.

Mechanische Eigenschaften

Betriebstemperatur	-40 °C bis +105 °C
Löttemperatur	230 °C max. für 60 s
Lötbarkeit	nach IEC 60512-12A
Lötverfahren	Reflow
Verpackung	Stange



empfohlenes Leiterplatten-Layout:



Pole	Maße		
	A	B	C
2 x 05	5,50	3,40	2,00
2 x 06	6,00	3,90	2,50
2 x 07	6,50	4,40	3,00
2 x 08	7,00	4,90	3,50
2 x 09	7,50	5,40	4,00
2 x 10	8,00	5,90	4,50
2 x 11	8,50	6,40	5,00
2 x 12	9,00	6,90	5,50
2 x 13	9,50	7,40	6,00
2 x 14	10,00	7,90	6,50
2 x 15	10,50	8,40	7,00
2 x 16	11,00	8,90	7,50
2 x 17	11,50	9,40	8,00
2 x 18	12,00	9,90	8,50
2 x 19	12,50	10,40	9,00
2 x 20	13,00	10,90	9,50
2 x 21	13,50	11,40	10,00
2 x 22	14,00	11,90	10,50
2 x 23	14,50	12,40	11,00
2 x 24	15,00	12,90	11,50
2 x 25	15,50	13,40	12,00
2 x 26	16,00	13,90	12,50
2 x 27	16,50	14,40	13,00
2 x 28	17,00	14,90	13,50
2 x 29	17,50	15,40	14,00
2 x 30	18,00	15,90	14,50
2 x 31	18,50	16,40	15,00
2 x 32	19,00	16,90	15,50
2 x 33	19,50	17,40	16,00
2 x 34	20,00	17,90	16,50
2 x 35	20,50	18,40	17,00
2 x 36	21,00	18,90	17,50
2 x 37	21,50	19,40	18,00
2 x 38	22,00	19,90	18,50
2 x 39	22,50	20,40	19,00
2 x 40	23,00	20,90	19,50
2 x 41	23,50	21,40	20,00
2 x 42	24,00	21,90	20,50
2 x 43	24,50	22,40	21,00
2 x 44	25,00	22,90	21,50
2 x 45	25,50	23,40	22,00
2 x 46	26,00	23,90	22,50
2 x 47	26,50	24,40	23,00
2 x 48	27,00	24,90	23,50
2 x 49	27,50	25,40	24,00
2 x 50	28,00	25,90	24,50

Gesamthöhe (gesteckt)	Artikelbezeichnung		H
1,5 mm	Stecker	CT0519P-05-2x□□P	1,25
	Buchse	CT0519S-10-2x□□P	1,35
2,0 mm	Stecker	CT0519P-05-2x□□P	1,25
	Buchse	CT0519S-15-2x□□P	1,85
2,5 mm	Stecker	CT0519P-10-2x□□P	1,75
	Buchse	CT0519S-15-2x□□P	1,85
3,0 mm	Stecker	CT0519P-05-2x□□P	1,25
	Buchse	CT0519S-25-2x□□P	2,35

Toleranzen		
linear	X,	± 0,30
	,X	± 0,20
	,XX	± 0,10
	,XXX	± 0,05



Alle Maße in mm

Bestellschlüssel:

CT0519P

- 05

- 2x05P

Serie

Höhe H

05 = 1,25 mm

10 = 1,75 mm

Polzahl

2x05P

bis

2x50P

Änderungen vorbehalten!