

PD53



FEATURES 特点

- * Excellent solderability and high heat resistance
良好的可焊性和高耐热性

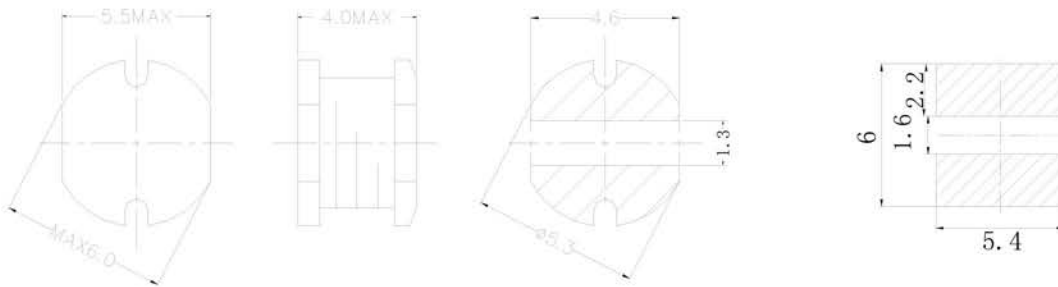
APPLICATION 用途

- * DC / DC转换器

MEASURING FREQUENCY 测试频率

- * 100KHz 0.3V

Shapes And Dimensions 外形及尺寸示意图



Electrical Characteristics 电气性能

Type 型號	Indicate 表示	Inductance 電感值	D.C.R(Max) 直流電阻 (mΩ)	Rated Current(Max) 額定電流 (A)
PD53-2R 2	2R2	2.2μH±20%	0.06	2.03
PD53-3R 3	3R3	3.3μH±20%	0.07	1.88
PD53-4R 7	4R7	4.7μH±20%	0.08	1.68
PD53-10 0	100	10μH±20%	0.09	1.23
PD53-12 0	120	12μH±20%	0.10	1.12
PD53-15 0	150	15μH±20%	0.11	1.00
PD53-18 0	180	18μH±20%	0.12	0.88
PD53-22 0	220	22μH±20%	0.14	0.80
PD53-27 0	270	27μH±20%	0.17	0.72
PD53-33 0	330	33μH±20%	0.19	0.67
PD53-39 0	390	39μH±20%	0.22	0.64
PD53-47 0	470	47μH±20%	0.25	0.53
PD53-56 0	560	56μH±20%	0.35	0.50
PD53-68 0	680	68μH±20%	0.40	0.45
PD53-82 0	820	82μH±20%	0.47	0.39
PD53-10 1	101	100μH±20%	0.63	0.37
PD53-12 1	121	120μH±20%	0.73	0.34
PD53-15 1	151	150μH±20%	0.97	0.31
PD53-18 1	181	180μH±20%	1.15	0.30
PD53-22 1	221	220μH±20%	1.30	0.26

* SPQ:2000PCS/REEL