

PD105



FEATURES 特点

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

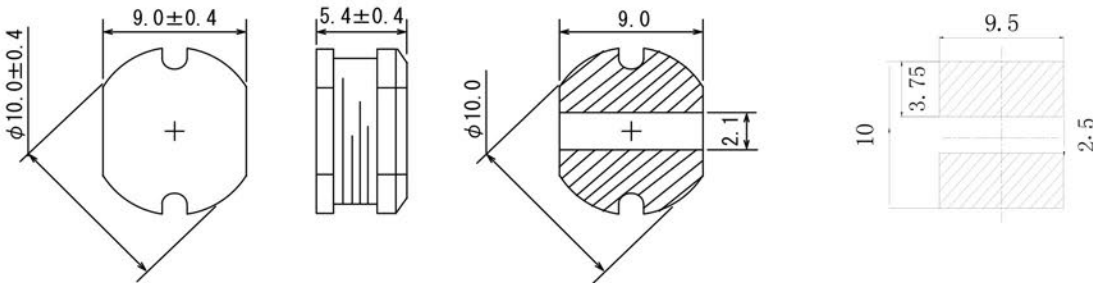
APPLICATION 用途

* 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 型号	Indicate 表示	Inductance 电感值	D.C.R(Max) 直流电阻 (mΩ)	Rated Current(Max) 额定电流 (A)
PD105-1 00	100	10μH±20%	0.06	2.60
PD105-1 20	120	12μH±20%	0.07	2.45
PD105-1 50	150	15μH±20%	0.08	2.27
PD105-1 80	180	18μH±20%	0.09	2.15
PD105-2 20	220	22μH±20%	0.10	1.95
PD105-2 70	270	27μH±20%	0.11	1.76
PD105-3 30	330	33μH±20%	0.12	1.50
PD105-3 90	390	39μH±20%	0.14	1.37
PD105-4 70	470	47μH±20%	0.17	1.28
PD105-5 60	560	56μH±20%	0.19	1.17
PD105-6 80	680	68μH±20%	0.22	1.11
PD105-8 20	820	82μH±20%	0.25	1.00
PD105-1 01	101	100μH±20%	0.35	0.97
PD105-1 21	121	120μH±20%	0.40	0.89
PD105-1 51	151	150μH±20%	0.47	0.78
PD105-1 81	181	180μH±20%	0.63	0.72
PD105-2 21	221	220μH±20%	0.73	0.66
PD105-2 71	271	270μH±20%	0.97	0.57
PD105-3 31	331	330μH±20%	1.15	0.52
PD105-3 91	391	390μH±20%	1.30	0.48
PD105-4 71	471	470μH±20%	1.48	0.42
PD105-5 61	561	560μH±20%	1.90	0.33
PD105-6 81	681	680μH±20%	2.25	0.28
PD105-8 21	821	820μH±20%	2.55	0.24

* SPQ:1000PCS/REEL

The sample parameters are based on actual measured values