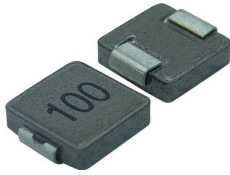


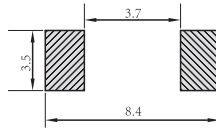
GPSR0720-Series

GPSR系列產品符合“實用新型貼片式功率電感器”專利，專利號：ZL 2009 2 0129705.8

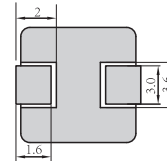
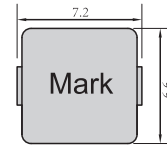
實物圖：



推薦焊盤：



尺寸：(Unit:mm)



命名方式：

GPSR 07 20 - 1R0 M
 產品編號 外觀尺寸 高度 電感值 允差
 07=7.2*6.6 產品最大高度為2.0mm
 1R0: 1.0μH M: ±20%
 4R7: 4.7μH N: ±30%
 GPSR: 表面貼裝一體成型電感器

特性參數：

Part Number 型號	Inductance 電感量(μH) @100KHz,1V	DC Resistance 直流電阻(mΩ)		Heat Rating Current 溫升電流(A)	Saturation Current 飽和電流(A)
		典型值 Typical	最大值 Max		
GPSR0720 -1R0M	1	16	21	7	14
GPSR0720 -1R5M	1.5	17	20	7	10
GPSR0720 -2R2M	2.2	33	43	5	9
GPSR0720 -3R3M	3.3	44	57	4	8
GPSR0720 -4R7M	4.7	70	91	3.5	5
GPSR0720 -5R6M	5.6	89	118	3	4.5
GPSR0720 -6R8M	6.8	100	120	2.5	4
GPSR0720 -8R2M	8.2	168	217	2.2	3.5
GPSR0720 -100M	10	188	224	2	3

典型電流重疊與溫升特性曲線

