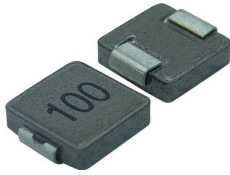


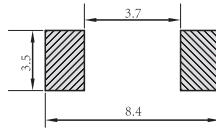
GPSR0720-Series

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

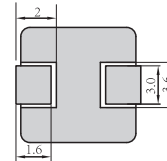
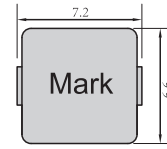
實物圖：



推薦焊盤：



尺寸：(Unit:mm)



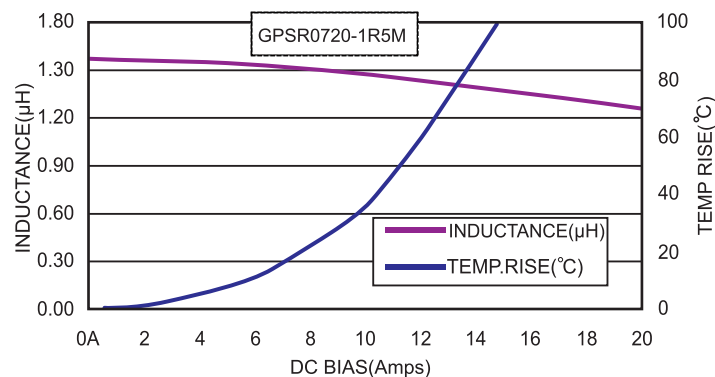
命名方式：

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



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [Gantong](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[MLZ1608M6R8WTD25](#) [MLZ1608N6R8LT000](#) [MLZ1608N3R3LTD25](#) [MLZ1608N3R3LT000](#) [MLZ1608N150LT000](#)
[MLZ1608M150WTD25](#) [MLZ1608M3R3WTD25](#) [MLZ1608M3R3WT000](#) [MLZ1608M150WT000](#) [MLZ1608A1R5WT000](#)
[MLZ1608N1R5LT000](#) [B82432C1333K000](#) [PCMB053T-1R0MS](#) [PCMB053T-1R5MS](#) [PCMB104T-1R5MS](#) [CR32NP-100KC](#) [CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#)
[CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#)
[MGDQ4-00004-P](#) [MGDU1-00016-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHL1JCTTD12NJ](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-62892NL](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HC8-1R2-R](#)