

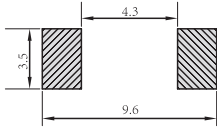
GPSR0850-Series

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

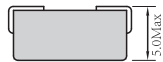
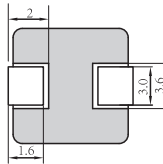
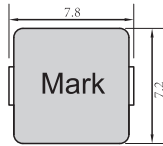
實物圖：



推薦焊盤：



尺寸：(Unit:mm)



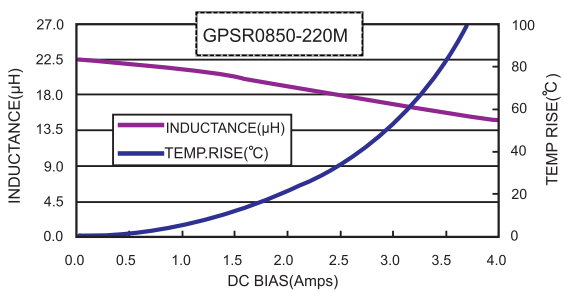
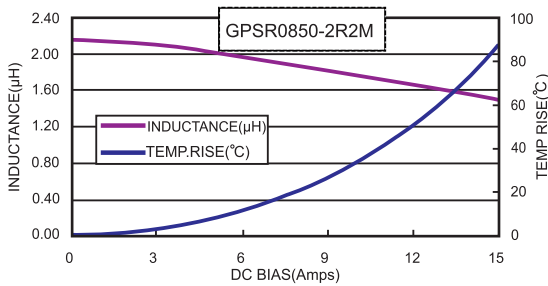
命名方式：

GPSR 08 50 - 2R2 M  
產品編號 外觀尺寸 08=7.8\*7.2  
高度 電感值 允差  
GPSR: 表面貼裝一體成型電感器  
產品最大高度為5.0mm  
2R2: 2.2μH  
150: 15μH  
M: ±20%  
N: ±30%

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		
GPSR0850 -2R2M	2.2	10	12	9	14
GPSR0850 -6R8M	6.8	23	30	5.5	8
GPSR0850 -100M	10	37	65	4.8	7
GPSR0850 -220M	22	107	140	3	4
GPSR0850 -270M	27	140	182	3	5
GPSR0850 -330M	33	194	237	2	4
GPSR0850 -470M	47	206	247	2	3
GPSR0850-560M	56	240	310	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](#)