



Recommended P.C.B Layout(Top Side)
(PCB BOARD TOLERANCE ± 0.05)

SPECIFICATIONS
 Rated Current:3.0AMP
 Contact Resistance:20m Ω Max
 Withstand Voltage:1000V AC/DC
 Insulation Resistance:1000M Ω Min
 Operation Temperature:-40 $^{\circ}$ c to +105 $^{\circ}$ c

Contact Material:Copper Alloy
 Contact Plating:Au or Sn Over Ni
 Insulator Material:Polyester(UL94V-0)
 Standard: PA6T
 Max.Processing Temp: 260 $^{\circ}$ C $\pm 5^{\circ}$ C 5S

Ordering Information

PM 254 - * - N - Z - * - **

No.of Rows 1=Single Row 2=Dual Row	No.of Pins 2-40Pin	Type Z=直针 S=弯针 R=弯脚	Length (Plastic) (mm)	Contact Plating G0:Gold Flash G1:1u" Gold G2:3u" Gold G3:5u" Gold G4:10u" Gold G5:15u" Gold G6:30u" Gold S0:Gold Flash/Tin S1:Tin
--	-----------------------	------------------------------	--------------------------	--

			GENERAL TOLERANCE		制图 DRAWING		深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD				
			DIM	TOL	审核 CHECK						
			X.X	± 0.30	批准 APPROVAL			产品名称 TITLE	2.54双排 排母 直针(塑高8.5)	版本 REV.	A
			X.XX	± 0.20	比例 SCALE			产品料号 PART NO.	PM254-2-N-Z-8.5-XX(L11.7)	单位 UNITS	mm
			X.XXX	± 0.10	投影 Projection			材料 MATERIAL			
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE	Angle	$\pm 3.0^{\circ}$				页次 SHEET	1/1		

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [009176003701906](#) [01.001.5753.1](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#)
[CSU011177004](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#)
[65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#)
[M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-](#)
[3052](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#)
[803-43-024-10-001000](#)