



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

SPECIFICATIONS  
 Rated Current:3.0AMP  
 Contact Resistance:20mΩ Max  
 Withstand Voltage:1000V AC/DC  
 Insulation Resistance:1000MΩ Min  
 Operation Temperature:-40°c to +105°c

Contact Material:Brass  
 Contact Plating:Au Over Ni  
 Insulator Material:Polyester(UL94V-0)  
 Standard: PA6T  
 Max.Processing Temp: 230°C for 30-60 seconds  
 (260°C for 10 seconds)

Dimension antitheses list			
ITEM	PA	PC	L
Standard	6.00	3.00	11.50
Alternate			

**Ordering Information**

XDZ 254 - \* - N - Z - \* - \*\*

No. of Rows 1=Single Row 2=Dual Row	No. of Pins 02-40 Pin	Type Z=直针 W=弯针 S=芯轴 WS=带尾	Length 塑高	Contact Plating C0: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
---	--------------------------	---------------------------------------	--------------	--

			GENERL TOLERANCE  DIM TOL X.X ±0.30 X.XX ±0.20 X.XXX ±0.10 Angle ±3.0°	制图 DRAWING 审核 CHECK 批准 APPROVAL 比例 SCALE 投影 Projection			<b>XDZ</b> 深圳讯答科技有限公司 ShenzhenXundaTechnology Co.,Ltd	产品名称 TITLE 产品料号 PART NO. 材料 MATERIAL	2.54单排 直排针-塑高2.5 XDZ254-1-N-Z-2.5-XX	版本 REV. 单位 UNITS 页次 SHEET	A mm 1/1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE
1	初版发行	

## 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 [chxunda](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[0015917161](#) [0022155065](#) [57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [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](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#)  
[65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-](#)  
[4853B](#) [71.350.2428.0](#) [733-134](#) [733-162](#) [760-3052](#) [MHR-64-VUAL](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [801-43-002-10-013000](#)  
[801-43-006-10-002000](#) [803-43-024-10-001000](#) [803-93-012-10-001000](#) [8-1437020-4](#) [819-22-004-30-001101](#) [820-22-006-30-001101](#)  
[820-22-008-30-001101](#) [821-22-002-10-001101](#)