



Recommend PCB Layout

SPECIFICATIONS

- 1.Voltage rating: 250V AC, DC
 - 2.Current rating: 3A, AC, DC
 - 3.Withstanding Voltage: 1000V AC/minute
 - 4.Insulation resistance:1000MΩ min
 - 5.Temperature range: -25°C~+85°C
 - 6.Contact resistance: 20mΩ max
- WAFER
 Housing Material: Nylon66 UL94V-0
 Pin Material: Phosphor Bronze or Brass
 Contact Area Plating: Plated Tin or Plated Gold
 Mates with: 2510 series Housing
 Poles: 02-15P

PIN Number	Dimension(mm)	
	A	B
2A	2.54	5.08
3A	5.08	7.62
4A	7.62	10.16
5A	10.16	12.70
6A	12.70	15.24
7A	15.24	17.78
8A	17.78	20.32
9A	20.32	22.86
10A	22.86	25.40
11A	25.40	27.94
12A	27.94	30.48

APPROVALS		DATE	TITLE: CONNECTOR	
DRAWN	G.M.Chen	2015/7/17	EPCALON 德之隆® ELECTRONICS CO.,LTD	
CHECKED				
APPROVALS				
PART NO. D2510-XXA		SCALE: 1:1	SHEET 1 OF 1	
TOLERANCES ARE		ANGLE	DRAWING NO.	
30 ^{±0.15}	±0.30	±2°	PROJ.	
10 ^{±0.10}	±0.20			
5 ^{±0.05}	±0.10			
ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	
	A		NEW	
			CHANGE.	
			CHECK.	
			APPRO.	

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 [DEALON](#) 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](#)