



$$A = 2.54 * \frac{n^p}{2} \pm 0.50$$

$$B = 2.54 * \frac{n^p}{2} - 2.54 \pm 0.20$$

PCB Layout

Technical Data  
 Material:  
 Contact material: Brass  
 Plating: Gold Flash  
 Insulator material: Black polyester UL94V-0  
 Standard: PA6T+30%G. F

Electrical:  
 Current rating: 3amps/contact max.  
 Contact resistance:  $\leq 20m \Omega$ /contact  
 Insulation resistance:  $\geq 1000M \Omega$  at V=100V  
 Withstanding voltage: 550V AC/minute

Mechanical:  
 Soldering temperature: +260°C, 4s max  
 UNSPECIFIED TOLERANCE:  $\pm 0.20$

APPROVALS		DATE	DRAWING NO.					
DRAWN	G.M.Chen	2015/7/17	D/2254S-22-XX-75					
CHECKED			ELECTRONICS CO.,LTD					
APPROVALS			CONNECTOR					
TOLERANCES ARE		30 <sup>+0.15</sup> 10 <sup>+0.30</sup> 9 <sup>+0.10</sup> 5	±0.30 ±0.20 ±0.15 ±0.10	ANGLE	±2°	UNIT: mm	SCALE: 1:1	SHEET 1 OF 1
CHANGE.	CHECK.	APPRO.	DESCRIPTION.		PROJ.			
ECN NO.	REV.	DATE.	NEW					
	A							

## 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 :

[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](#) [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](#) [803-93-012-10-001000](#)