



$$A = 2.54 * \frac{nP}{2} \pm 0.50$$

$$B = 2.54 * \frac{nP}{2} - 2.54 \pm 0.20$$

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: ± 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 ^{+0.15} _{-0.10}	±0.30	ANGLE
		10 ^{+0.30} _{-0.10}	±0.20	UNIT: mm
		5 ^{+0.10} _{-0.05}	±0.15	SCALE: 1:1
				SHEET 1 OF 1
				PROJ
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 :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#)
[622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-015LF](#)
[66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#)
[70-4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#)
[80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-001000](#)
[803-43-024-10-001000](#)