



PCB Layout

$A = 2.54 * \frac{nP}{2} + 0.40 \pm 0.35$
 $B = 2.54 * \frac{nP}{2} - 2.54 \pm 0.20$
 Pin Number = 2 ~ 80

Technical Data
 Material:
 Contact material: Brass
 Plating: Gold Flash
 Insulator material: Black polyester U194V-0
 Standard: 6T+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. | | SHEET 1 OF 1 |
|---|----------|-----------|-----------------|---------|--------------|
| DRAWN | G.M.Chen | 2015/7/17 | DW254R-22-XX-85 | | |
| CHECKED | | | CONNECTOR | | |
| APPROVALS | | | | | |
| ECN NO. | REV. | DATE. | DESCRIPTION. | CHANGE. | CHECK. |
| | A | | NEW | | |
| TOLERANCES ARE 30~80L ±0.30 ANGLE 10~30 ±0.20 UNIT: mm SCALE: 1:1 5~10 ±0.15 ±2° DRAWING NO. PROJ. | | | | | |

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](#) [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](#)