

Technical Data

Material:

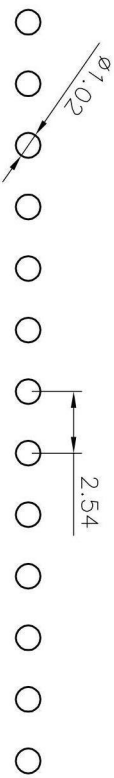
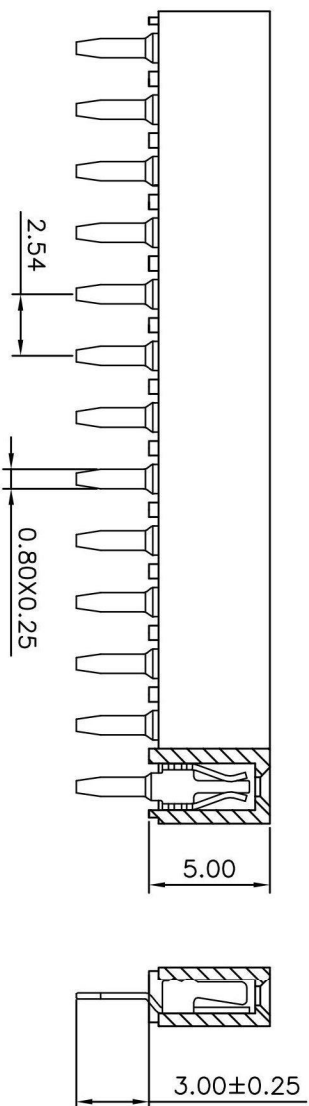
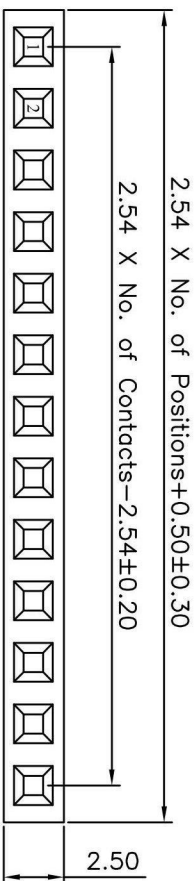
Contact Material: Phosphor Bronze
 Contact plating: Au or Sn Over 50µ" Ni
 Insulator Material: Black Polyester UL94V-0
 Standard: PBT +30 %G.F

Electrical:

Current rating: 3.0Amps/contact max.
 Contact resistance: ≤20mΩ/contact
 Insulation resistance: ≥1000MΩ at V=100V
 Withstanding Voltage: 1000V AC/minute

Mechanical:

Mechanical life cycle: min.200
 Operating temperatures: Gold Plated: -55° C to +105° C
 Tin plated: -40° C to +105° C
 Soldering temperature: +220° C max(PBT)



P.C.B LAYOUT

ROHS
Compliant

玄茂科技股份有限公司

APPD. 核准	Betty	SCALE 比例	参考	TOLERANCE 公差	PART NAME 品名	2.54mm Female Header Single Row
DWG. 製圖	Betty	UNIT 單位	MM	ANGLE ±5°	H=5.0mm 1XXXP Straight Type	Gold Flash Plating Black Color ROHS
DATE 制表日	2012/03/13	SIZE 紙張尺寸	A4	X.XXX 0.100	PART NO. 料號	ZL305
		PAGE 張數	1 OF 1	X.XX 0.20		
		REV. 版本	A	X.X 0.50		

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 [Ninigi](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[95000-104TRLF](#) [10135584-644402LF](#) [DF62W-EP2022PCA](#) [95000-106TRLF](#) [DF62W-2022SCA](#) [DF62W-EP2022PC](#) [2203348](#) [DF62W-2022SC](#) [1084018](#) [1029039](#) [1084017](#) [802-10-012-10-002000](#) [1112640](#) [1112639](#) [000-34000](#) [0009482033](#) [0009507031](#) [57102-S06-03LF](#) [57202-S52-04LF](#) [PCN6-15S-2.5E](#) [0039019024](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0009485154](#) [0009508121](#) [0022285053](#) [0050291907](#) [018731A](#) [LY20-4P-DT1-P1E-BR](#) [02.125.8002.8](#) [60101931](#) [60598-1 \(Cut Strip\)](#) [M1625-3R/100](#) [61062-3](#) [61082-181009](#) [636-1427](#) [638009-1](#) [641938-9](#) [641991-4](#) [644168-1](#) [647662-1](#) [65039-019ELF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-002LF](#) [65817-015LF](#) [65863-015LF](#) [66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67046-001LF](#)