



(非累積公差)  
推奨基板取付け穴寸法 (コネクタ搭載面)  
RECOMEND PC BOARD HOLL PATTERN (NOT ACCUMULATE TOLERANCE)  
PC BOARD THICKNEES; 1.6±0.1 (PC 基板厚; 1.6±0.1)

- 注記
- ① 材料;ハウジング;ガラス入りポリエステル樹脂  
CONTACT;銅合金 熱可塑性ポリエステル樹脂  
リテンションレグ;銅合金
  - ② めっき:(CONTACT接触部)ニッケル下地の上に0.38μMIN金メッキ
  - ③ めっき:(CONTACT接触部)ニッケル下地の上に0.76μMIN金メッキ
  - ④ めっき:(CONTACT全面)ニッケル下地の上に2.0μMINスズメッキ
  - ⑤ (リテンションレグとCONTACT半田付け部)ニッケル下地の上に半田メッキ
  - ⑥ めっき:リテンションレグとCONTACT半田付け部  
:ニッケル下地の上にスズめっき
- NOTES
- ① MATERIAL HOUSING:GLASS FILED POLYESTER  
CONTACT:COPPER ALLOY  
RETENTION LEG:COPPER ALLOY
  - ② FINISH(CONTACT AREA):0.38μMIN GOLD PLATED OVER NICKEL
  - ③ FINISH(CONTACT AREA):0.76μMIN GOLD PLATED OVER NICKEL
  - ④ FINISH(CONTACT):2.0 μMIN TIN PLATED OVER NICKEL
  - ⑤ FINISH(RETENTION LEG AND CONTACT TAIL):TIN-LEAD  
-PLATED OVER NICKEL
  - ⑥ FINISH(RETENTION LEG): TIN PLATED  
(CONTACT TAIL) OVER NICKEL

NUMBER 178137  
METRIC  
DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT  
PRINT DIST

	XY	⑥ ④	3-178137-5
		⑥ ③	3-178137-3
	YY	⑥ ④	2-178137-5
		⑥ ③	2-178137-3
	XX	⑥ ④	1-178137-5
		⑥ ③	1-178137-3
		⑥ ②	1-178137-2
KEYING LOCATION	KEYING NAME	FINISH	PART NO.

C1	REVISED PER ECO-11-005030	RK	HMR	24MAR11
LTR	REVISION RECORD	DR	CHK	DATE

WIRE RANGE		INSULATION DIA		NAME	
mm <sup>2</sup> (AWG - )		mmφ		DYNAMIC D-3100 3.81 X 7.62 PITCH(H) 6POS. HDR CONN. ASS'Y (KEY;XX,YY,XY)	
MATERIAL SEE NOTE 注記参照		FINISH SEE NOTE 注記参照		一般公差 (GENERAL TOLERANCE)	SIZE LOC NUMBER
DR. 1-JULY-'92 Y.TANAKA		DE. 1-JULY-'92 Y.TANAKA		10% ±0.3 10% 30% ±0.4 30% 100% ±0.45 角度: ±3'	A3 J C-178137
CHK. 6-JUL-'92 S.MANABE		APP. 6-JUL-'92 S.MANABE		SCALE	REV. SHEET
				2-1	C1 1 OF 1

## 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 [TE Connectivity](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[892-18-020-10-001101](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [LY20-4P-DT1-P1E-BR](#) [02.125.8002.8](#)  
[609-3404](#) [61062-3](#) [61082-181009](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [641991-4](#) [644827-2](#) [65817-](#)  
[010LF](#) [65817-015LF](#) [65863-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-](#)  
[4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71918-208LF](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [79531-3000](#) [FCN-](#)  
[360C032-B](#) [FCN-367T-T012/H](#) [FCN-723D010/2](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#)  
[801-43-006-10-002000](#)