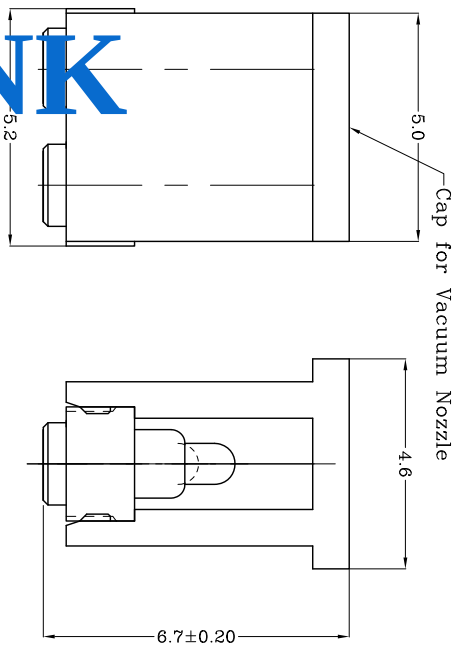
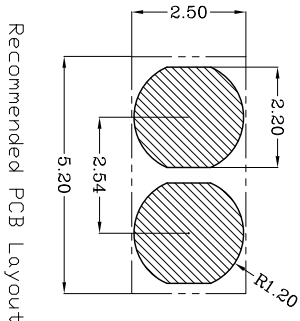
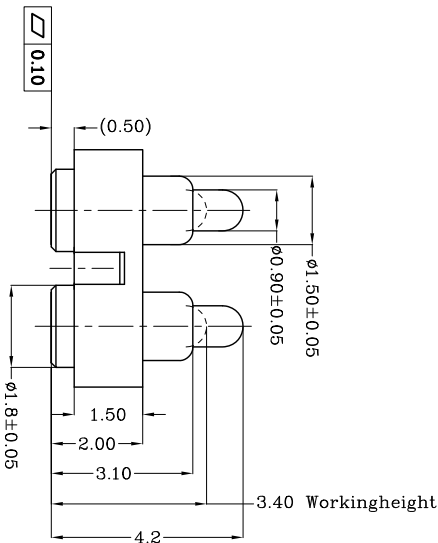


DWG NO. C-100564



Notes:

1. Material (材質):	
Housing: PA 46 (30% Glass Filled)	Color Black
Contact: Brass	
Spring: Stainless steel wire	

- 2 Plating: Body: 0.1um Gold plating over min. 1.4um Nickel plating (Body) 鍍金0.1um Min 鍍銀1.4um Min)
- Plung 0.4um Gold plating over min. 1.4um Nickel plating (Plunger) 鍍金0.4um Min 鍍銀1.4um Min)
- 3 Mechanical: Force: 100.05gf per pin at 0.8mm stroke (力: 1000.8mm的力:110±25gf) Total stroke(總行程): 1.10mm Durability(寿命): 10,000 cycle min.
- 4 Electrical(電性能)
Contact resistance(接觸抵抗): 30mOhm Max.
Voltage rating(額定電壓): 36V DC Max
Current rating(額定電流): 2.0A

Recommended PCB Layout 5.20										DIMENSIONS IN MM										MATERIAL	HIT TR	FIN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
										TOLERANCES UNLESS OTHER SPECIFIED										DWN	APVD	REL	CHK	NAME	BATTERY	POGD CONNECTOR 2 POSITIONS	PGC-1.5-4.2-R-2P-2.54PH	SCALE	A4	DWG NO.	C-100564	SHEET 1 OF 1	REV 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
LDC	-	DIST	-	LTR	REVISION RECORD	APVD	DATE	2009/11/11	SURF TEXTURE: 3.2/	REMOVE BURRS,BREAK	SHARP EDGES R0.05 MAX	DD NOT SCALE PRINT	ANGLE: ±1°	0.000 = ±	0.00 = ±0.15	0.00 = ±0.10	0 = ± -	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±	0.000 = ±