

News Release : BGA 之 PCB to PCB connector



## AI 推出板對板高密度連接器

為因應體積縮小、高速度高頻率等需求，AI 研發部經常與美國先進大廠配合研發各種新產品。近來為了解決 PC 板與 PC 板之間多點高密度連接需求，AI 利用其製造 BGA IC 轉接腳座之技術，開發了錫球陣列高接點可鎖定板對板連接器，由於此種以錫球接觸方式，縮短了線路長度，對於講求高速的電腦與通訊設備很有幫助。尤其當電路板空間受到限制時，它提供給研發 RD 一個解決方案。

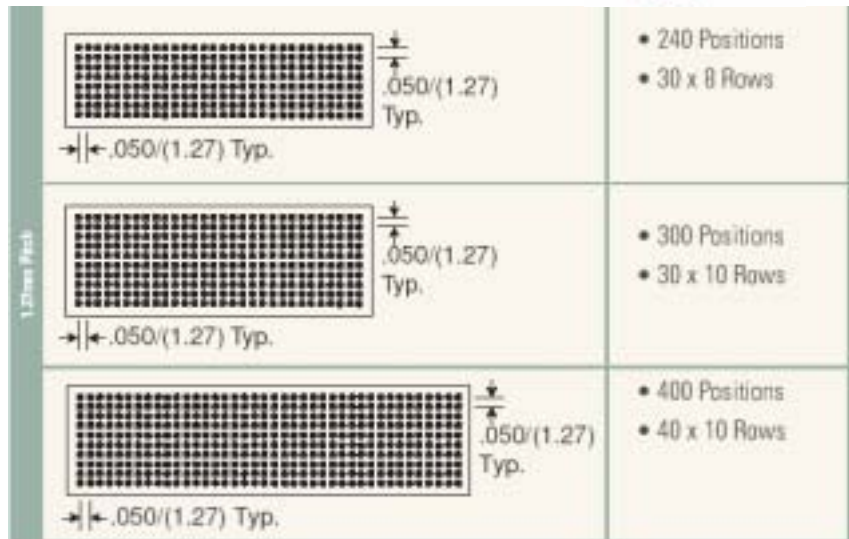
### Board to Board connector 特色：










1. 錫球陣列式接點，縮短連線。
2. 標準腳位 1.27mm 間距。
3. 導槽式外罩保護插針。
4. 無鉛產品備選。



### Typical application :

1. Telecom switches
2. Servers
3. Laptops
4. Processors
5. Medical Equipment
6. Military defense systems



通訊, CPU, Clock , Memory	電源組件	BGA 腳座
  <ul style="list-style-type: none"> <li>• RISC process</li> <li>• PCE-Express</li> <li>• Telecom chip</li> <li>• CLOCK &amp; Osillator</li> <li>• SRAM FIFO Dual port RAM</li> <li>• Logic &amp; Quick switch</li> <li>• AMB for Fb-DIMM</li> </ul>	 <p>AC/DC、DC/DC Converter</p>  <p>High reliability DC to DC Converter</p>  <p>On board DC/DC power Module</p>	 <p>BGA Socket Adapter Systems</p>  <p>BGA IC Auto-Testing Socket</p>  <p>導電膠式 BGA、IC、Socket,價格合理交貨迅速</p>
 <p>榮帥電機有限公司</p>		<p>台北縣三重市光復路一段 83 巷 12 號 6 樓            電話:02-2999-8281 傳真:02-2999-8283            E-mail: Water@johnsontec.com.tw            http://www.johnsontec.com.tw</p>