

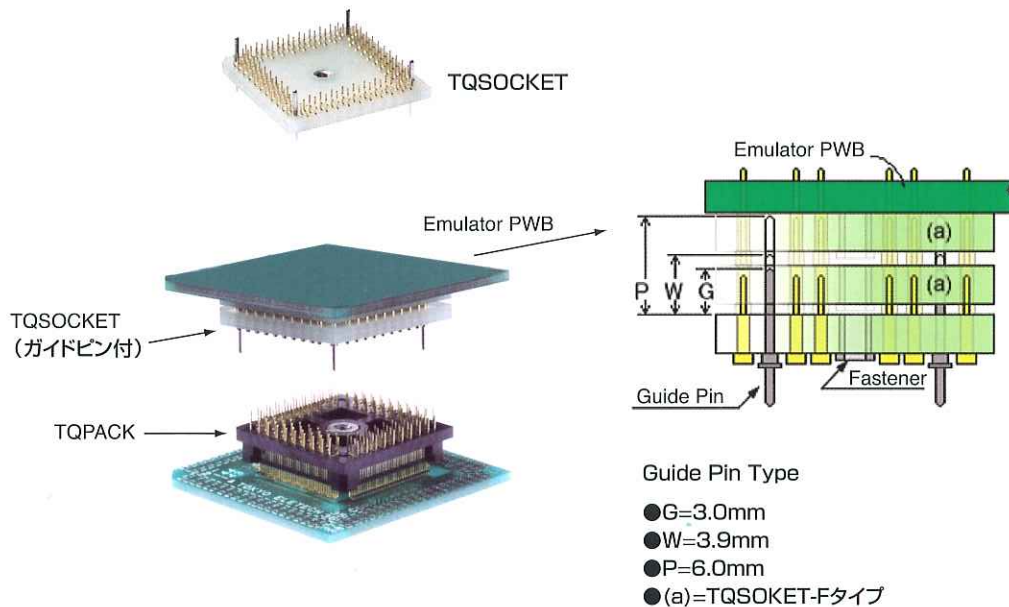
QFP対応Emulator接続用コネクタ

Connectors for Emulator, TQPACK families

TQPACKシリーズ

Emulator / PWB接続例

Connection to Emulator / PWB



特長 : Features

- Emulatorケーブルまたは基板はTQSOCKETと接続が可能です。
TQSOCKET can be assembled with extension cables or emulator boards.
- フットパターンがQFPと同一であるため量産基板をそのまま使用できます。
TQPACK can be assembled on the same foot pattern of QFP.
- 環境面を考慮したRoHS対応品です。
These products are in compliance with RoHS which are very safe for environment.

仕様 : Specifications

◎性能 : Characteristics

- 絶縁抵抗 Insulation Resistance : 500MΩ or more (at DC100V)
- 耐電圧 Withstanding voltage : AC100V rms / for one minute
- 接触抵抗 Contact Resistance : 70mΩ or Less
- 使用温度 Operating temperature : -25°C~+85°C

◎材質 : Materials

- 絶縁体 Insulator : TQPACK : Liquid Crystal Polymer UL94V-0
TQSOCKET : Glass Filled Epoxy
- コンタクト Contact : TQPACK : Gold Plating over nickel
TQSOCKET : Gold Plating over nickel

品名表示方法

シリーズ名 Series	ピン数 Pin Count	QFP形状 QFP Body	リードピッチ Contact pitch	備考 Others
TQPACK	xxx	S : Square 正方形	Z : 1.00mm	—
TQSOCKET			A : 0.80mm	
			B : 0.65mm	
			C : 0.635mm	
		R : Rectangle 長方形	D : 0.50mm	*1

- *1 N = ガイド無、ファスナー 無 No guide, No fastener
 F = ガイド無、ファスナー 有 No guide, with fastener
 G = 3.0mmガイド、ファスナー 有 3.0mm guide, with fastener
 W = 3.9mmガイド、ファスナー 有 3.9mm guide, with fastener
 P = 6.0mmガイド、ファスナー 有 6.0mm guide, with fastener