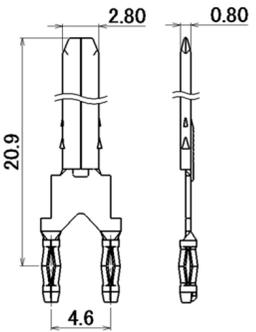
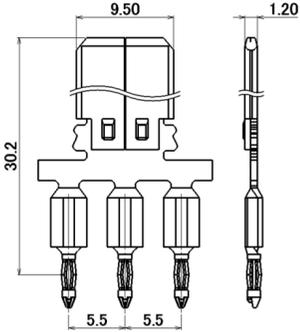
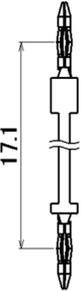
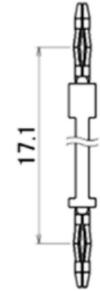


ISFIT® ご提供可能なサンプルラインナップ

Type	Wire to Board		Board to Board	
Term. Size	2.8mm	9.5mm	-	
Through-hole Diameter	$\phi 1.60 \pm 0.05$ mm	$\phi 2.20 \pm 0.05$ mm	$\phi 1.00 \pm 0.05$ mm	$\phi 1.20 \pm 0.05$ mm
Applicable PCB	FR-4 $T_g \geq 140^\circ\text{C}$, Through hole : Cu 25 μm Min. Surface OSP			
Insertion Force ^{※1}	40 N/hole			
Retention Force ^{※1}	5 N/hole			
Current Rating ^{※2}	25 A	30 A	4.5 A	4.5 A
Vibration ^{※2}	20 G			
Temperature Range	-40 - +125 °C			
Product Dimensions ^{※3} (mm)				

※1 Specifications vary depending on through-hole diameter.

※2 Board-to-board prototype results, specifications highly depend on test conditions.

※3 The prototype sample has the following dimensions. Length can be customized upon request.

※4 Through hole pitch must be set to 2.0mm Min.

I-PEX製品シリーズ



MHF[®]シリーズ

RFコネクタ

[マトリックス >](#)



CABLIN[®]シリーズ

細線同軸コネクタ

[マトリックス >](#)



NOVASTACK[®]

シリーズ

基板対基板コネクタ

[マトリックス >](#)



EVAFLEX[®]シリーズ

MINIFLEX[®]シリーズ

FPC/FFCコネクタ

[マトリックス >](#)



ISH[®]シリーズ

IARPB[®]シリーズ

ディスクリートワイヤーコネクタ

[マトリックス >](#)



AP シリーズ

電源コネクタ
ターミナル

[マトリックス >](#)



MINIDOCK[™]

シリーズ

I/Oコネクタ

[マトリックス >](#)

マトリックスをクリック
最新の製品情報をご確認いただけます

✉ カスタムコネクタに関するお問い合わせは [こちら](#)

I-PEX

I-PEX, MHF, CABLINE, NOVASTACK, EVAFLEX, MINIFLEX, ISH, IARPB, IASLP, ESTORQ, i-Fit, ISFITはI-PEX株式会社の登録商標です。本書の記載内容については、予告なく変更することがありますのでご了承ください。内容に含まれる情報の正確性や更新義務について当社は一切の責任を負いません。ご使用前に「使用上の注意」および「取扱説明書」の最新版を必ずご覧いただき、ご理解のうえご使用ください。使用上の注意事項に反して本製品をご使用したことによって生じた不具合、故障及び事故に関し、当社は一切その責任を負いません。極めて高い信頼性・安全性が要求される用途や人命に関わる用途(原子力・航空宇宙・運輸・医療・安全装置等)への使用に関しましては、事前に当社営業窓口までご相談ください。

詳しい情報については、営業窓口までお問い合わせください。 [i-pex.com]

I-PEX Inc.