

## シンエツインターコネクター

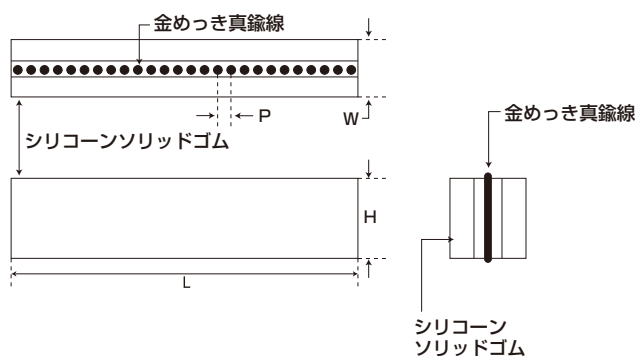
# GB-E タイプ



### 特長

導電部に金めっき金属線を使用し、両側面を絶縁性シリコンゴムでサポートした圧接型のコネクタです。導体に金属線を使用しているため低抵抗の安定した接続が可能です。ハンダ接続に代わる基板間の接続や電流容量の必要な接続に適しています。

### ■寸法図



### ■寸法規格

項目	単位	GB-E タイプ		
ピッチ	P mm	0.05+0.03/-0.01	0.1±0.05	0.2±0.05
長さ	L mm	2.0~ 25.0±0.2	25.1~ 50.0±0.3	
		50.1~ 80.0±0.5	80.1~ 120.0±0.8	
		120.1~ 150.0±1.0	150.1~ 200.0±1.3	
		200.1~ 250.0±1.6		
高さ	H mm	1.0~ 5.0±0.1	5.1~ 10.0±0.15	10.1~ 20.0±0.2
幅	W mm	1.0~ 2.4±0.1	2.5~ 4.0±0.15	
金属線径	μm	30	40	40

※ご要望に応じて特注も可能です。詳細は営業担当にお問い合わせ下さい。

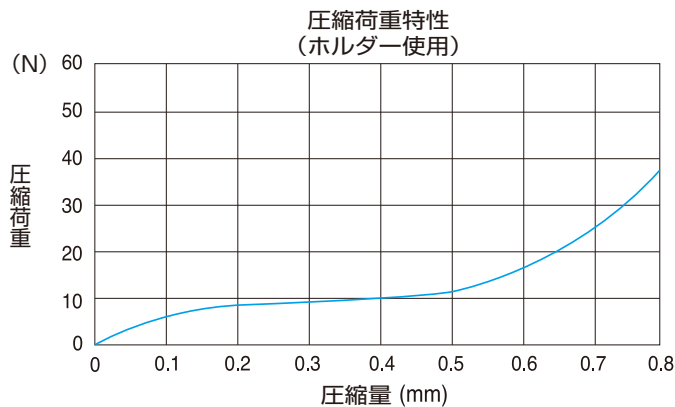
※H≥W/2

## ■基本物性

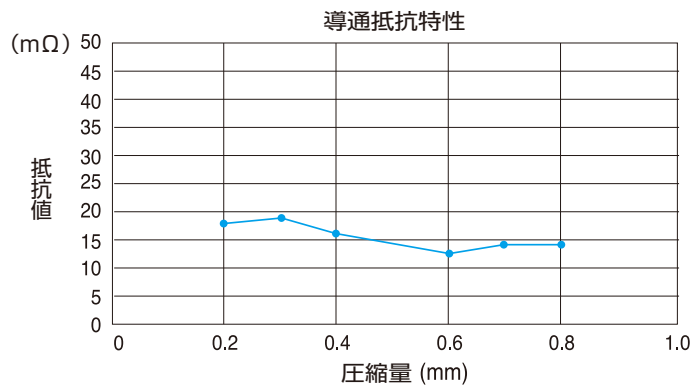
項目	単 性	測定値
接続抵抗※	Ω	0.1以下
電流容量	mA	500
絶縁抵抗 (500V DC)	MΩ	1000以上
動作温度	℃	-25～85

※印は当社測定法によります。

## ■圧縮特性



サンプルサイズ 0.1P×10.0L×2.0H×1.0W  
ホルダー内寸 1.0H×1.0W



サンプルサイズ 0.1P×50.0L×1.0H×1.0W  
測定基板 (2.0P 1.0mm幅)金めっき電極基板

注意：ここに記載されている事項・数値はすべて弊社における測定値であり、保証値ではありません。  
又、貴社の機器組込後の品質を保証するものでもありません。  
ご使用に際しましては使用目的、使用条件を充分ご検討のうえ、必ず貴社にて試験を実施し、ご確認願います。  
又、用途、使用目的につきましては、特許などの工業所有権を保証するものではありません。

# Shin-Etsu

信越ポリマー株式会社

- 営業本部 営業第一部 TEL: 03-5288-8411  
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル
- 大阪支店 TEL: 06-6350-1121 FAX: 06-6350-1288
- 名古屋支店 TEL: 052-581-4231 FAX: 052-581-2921

- Shin-Etsu Polymer America, Inc.  
TEL: +(1)-510-623-1881 FAX: +(1)-510-623-1603
- Shin-Etsu Polymer Europe B.V.  
TEL: +(31)-77-323-6000 FAX: +(31)-77-323-6001
- Shin-Etsu Polymer Hong Kong Co., Ltd.  
TEL: +(852)-2377-9131 FAX: +(852)-2377-1673
- Shin-Etsu Polymer Singapore Pte. Ltd.  
TEL: +(65)-6735-0007 FAX: +(65)-6735-0008

- 本 社  
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル  
TEL: 03-5288-8400(代)