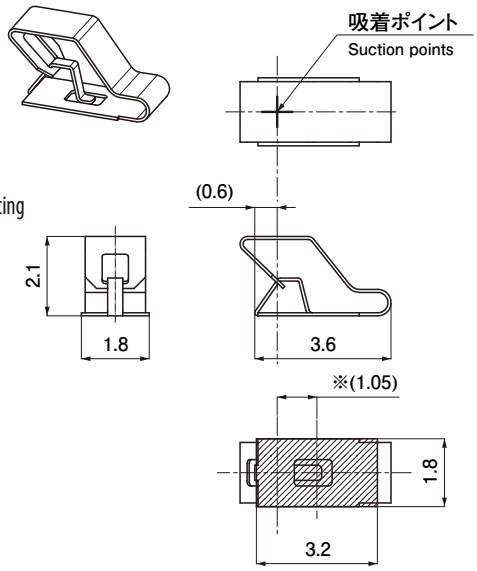
SM-Q type

RoHS指令準拠 compliant

SM-Q362118CG

[単位 Unit:mm]



- 推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝1.3 ～ 1.6mm
  Height: 1.3 mm to 1.6 mm
- 材　　質 /Material..... 銅合金（t=0.08mm） Copper alloy(t=0.08mm)
- メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ　Underplating whole surface : Ni plating
  コンタクト面、ハンダ面又は全面：金フラッシュ
  Contact area,solder area or whole surface : Gold flash

特　性 Physical properties

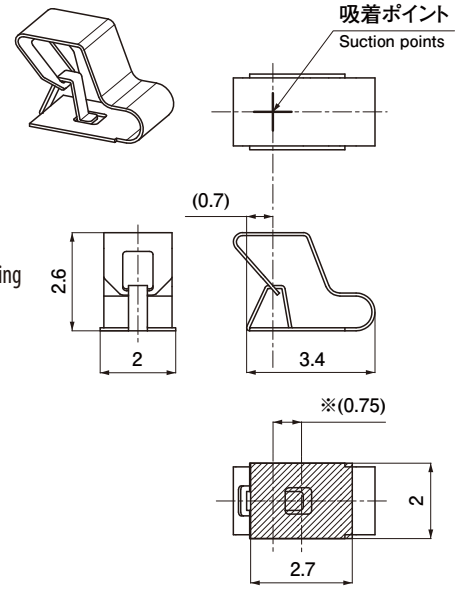
- 初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下　0.05Ω or less
- 圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：1.3mm時：3.04N （参考値）
  Height : 1.3mm : 3.04N (Reference value)

標準梱包数量 Standard packaging quantity

- 梱包形態 /Packaging ..... テーピング　Taping
- 数　　量 /Quantity ..... 7,300ヶ（リール）　7,300/reel

SM-Q342620CG

[単位 Unit:mm]



：ランド寸法
Land dimensions

※吸着ポイント中心とランド中心のオフセット距離
※Distance between suction points center and land center

- 推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝1.8 ～ 2.3mm
  Height: 1.8 mm to 2.3 mm
- 材　　質 /Material..... 銅合金（t=0.08mm） Copper alloy(t=0.08mm)
- メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ　Underplating whole surface : Ni plating
  コンタクト面、ハンダ面又は全面：Auメッキ
  Contact area,solder area or whole surface : Au plating

特　性 Physical properties

- 初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下　0.05Ω or less
- 圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：1.8mm時：2.77N （参考値）
  Height : 1.8mm : 2.77N (Reference value)

標準梱包数量 Standard packaging quantity

- 梱包形態 /Packaging ..... テーピング　Taping
- 数　　量 /Quantity ..... 5,000ヶ（リール）　5,000/reel

SM-Q373320TG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝1.9 ～ 2.8mm
Height: 1.9 mm to 2.8 mm

材　　質 /Material..... チタン銅（t=0.08mm）Titanium copper(t=0.08mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ　Underplating whole surface : Ni plating
全面：金フラッシュ　Whole surface : Gold flash

特　性　Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下　0.05 Ω or less

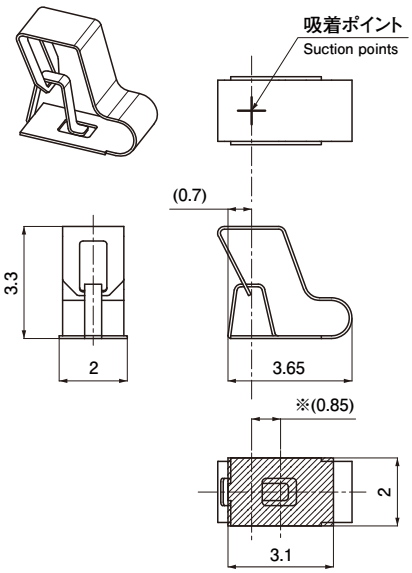
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：1.9mm時：5.71 N （参考値）
Height : 1.9mm : 5.71N (Reference value)

標準梱包数量　Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング　Taping

数　　量 /Quantity ..... 4,800ヶ（リール）　4,800/reel

[単位 Unit:mm]



SM-Q403925TG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝2.4 ～ 3.6mm
Height: 2.4 mm to 3.6 mm

材　　質 /Material..... チタン銅（t=0.08mm）Titanium copper(t=0.08mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ　Underplating whole surface : Ni plating
全面：金フラッシュ　Whole surface : Gold flash

特　性　Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下　0.05 Ω or less

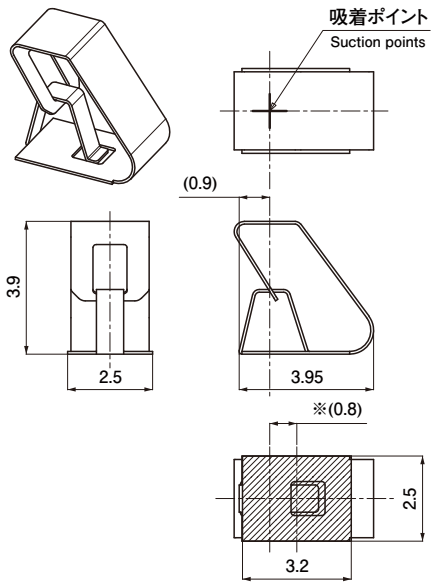
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：2.4mm時：1.82 N （参考値）
Height : 2.4mm : 1.82N (Reference value)

標準梱包数量　Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング　Taping

数　　量 /Quantity ..... 1,900ヶ（リール）　1,900/reel

[単位 Unit:mm]



SM-Q413720CG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝2.6 ～ 3.2mm
Height: 2.6 mm to 3.2 mm

材　　質 /Material..... 銅合金（t=0.08mm）Copper alloy(t=0.08mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ　Underplating whole surface : Ni plating
コンタクト面、ハンダ面又は全面：Auメッキ
Contact area,solder area or whole surface : Au plating

特　性　Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下　0.05 Ω or less

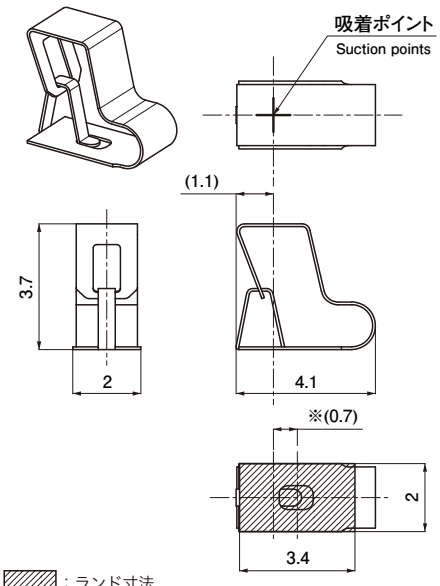
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：2.6mm時：0.72 N （参考値）
Height : 2.6mm : 0.72N (Reference value)

標準梱包数量　Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング　Taping

数　　量 /Quantity ..... 4,000ヶ（リール）　4,000/reel

[単位 Unit:mm]



：ランド寸法
Land dimensions

※吸着ポイント中心とランド中心のオフセット距離
※ Distance between suction points center and land center

SM-Q505527TG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝3.6 ～ 4.4mm
Height: 3.6 mm to 4.4 mm

材　　質 /Material..... チタン銅 （t=0.1mm） Titanium copper(t=0.1mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ Underplating whole surface : Ni plating
全面：金フラッシュ Whole surface : Gold flash

特　性 Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下 0.05 Ω or less

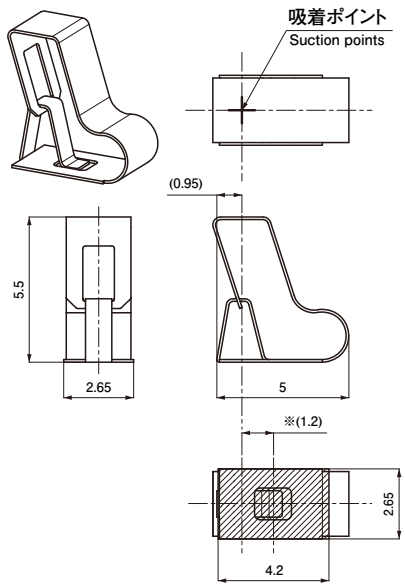
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：3.6mm時：1.15 N （参考値）
Height : 3.6mm : 1.15N (Reference value)

標準梱包数量 Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング Taping

数　　量 /Quantity ..... 1,400ヶ（リール） 1,400/reel

[単位 Unit:mm]



SM-Q505125CG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝3.8 ～ 4.7mm
Height: 3.8 mm to 4.7 mm

材　　質 /Material..... 銅合金 （t=0.1mm） Copper alloy(t=0.1mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ Underplating whole surface : Ni plating
コンタクト面、ハンダ面又は全面：金フラッシュ
Contact area,solder area or whole surface : Gold flash

特　性 Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下 0.05 Ω or less

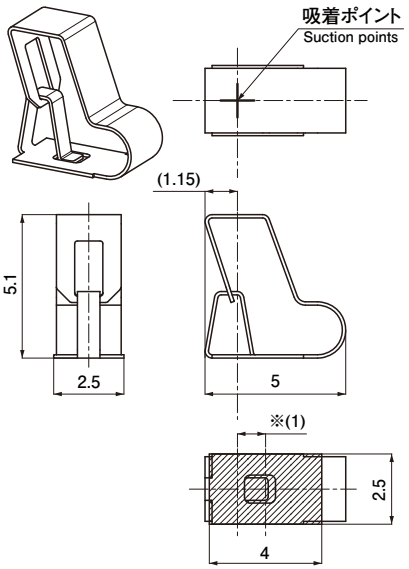
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：3.8mm時：0.95 N （参考値）
Height : 3.8mm : 0.95N (Reference value)

標準梱包数量 Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング Taping

数　　量 /Quantity ..... 1,500ヶ（リール） 1,500/reel

[単位 Unit:mm]



SM-Q546325CG

推奨弾性使用範囲 /Recommended elastic use range.... 高さ＝4.0 ～ 5.8mm
Height: 4.0 mm to 5.8 mm

材　　質 /Material..... 銅合金 （t=0.1mm） Copper alloy(t=0.1mm)

メッキ処理 /Plating.... 下地メッキ 全面：Niメッキ Underplating whole surface : Ni plating
全面：金フラッシュ Whole surface :Gold flash

特　性 Physical properties

初期抵抗値 /Initial resistance..... 0.05Ω以下 0.05 Ω or less

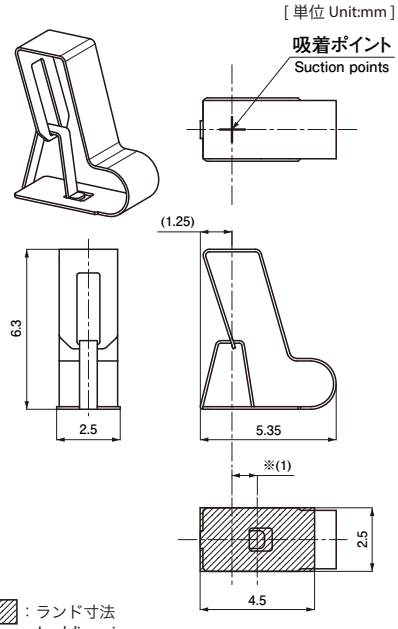
圧縮荷重 /Compressive load..... 高さ：4.0mm時：1.14 N （参考値）
Height : 4.0mm : 1.14N (Reference value)

標準梱包数量 Standard packaging quantity

梱包形態 /Packaging ..... テーピング Taping

数　　量 /Quantity ..... 1,200ヶ（リール） 1,200/reel

[単位 Unit:mm]



：ランド寸法
Land dimensions

※吸着ポイント中心とランド中心のオフセット距離
※ Distance between suction points center and land center