

Jewel®



09187

バナナ  
プラグ

マグネット式  
ソケット

リストバンド円周 - 14cm - 33cm

Jewel®マグネット嵌合リストストラップは、ANSI/ESD S20.20の必要要件 および ANSI/ESD S1.1 5.4部 離脱力「手首に正常に接続された接地コードは0.45kg以上 2.3kg以下の力を反対方向に加えることによってコードを抜くことができる。」に準拠もしくは超越しています。

ANSI/ESD S20.20 6.2.2.1部 人体接地の必要要件「ESDに繊細な製品を取り扱う際は、すべての作業員が必ず接地または等電位接続システムに接続します。作業員がESD保護作業場所に座っている場合、リストストラップシステムを通して共通接地ポイントに接続されま

す。」に準拠しています。  
「一見したところでは、接地コードは相対的に簡単な部品のようにあります。しかし、使用者の多様な用途に対応できるデザインで、作業台上の端や装置本体で強く引いたり、曲がったり、引きずることに対し一定の耐久力をわけています。」

(ESDハンドブック TR20.20 5.3.2.2.2部 リストストラップ接地コード)  
注意：リストストラップセットにはワニ口クリップも含めすべて揃っています。ワニ口クリップは接地されたバナナジャックが使用できない場合がございます。「リストストラップの接地コードは必ず接地ポイントもしくは等電位結合ポイントと接続されなければなりません。マットに接地ポイントがない限り、静電気拡散性マットのスナップには接続しないでください。」(ESDハンドブック TR20.20 5.3.2.7部)

「リストストラップには使用期限があるので、性能を確実に保証するために頻りにテストすることが大切です。推奨される典型的なテストとしては、日々使用されているリストストラップを毎日テストすることです。製造している製品が、継続的かつ信頼できる接地であるという確実性が必要である場合は、常時モニターを使用することが必要となります。」(ESDハンドブック TR20.20 5.3.2.4.4部)

常時モニターは、品質向上や生産性、毎日のリストストラップテストの解消、テスト結果の記録を担います。「毎日のリストストラップのテストは、常時モニターの使用により、省略することができます。」(ESD-S1.1 6.1.3部 機能テストの頻度)

- ・革命的なマグネットを使用した接続  
磁力によりリストバンドとコイルコードを結合させます。離脱力 (5-25N) テストを含めてESDS1.1に適合します。標準の4mm仕様よりもしっかりした離脱力です。
- ・より信頼性のあるデザイン  
革命的なマグネット嵌合のデザインは、堅実な保持と解放を可能にします。
- ・プレミアム金属の伸縮リストストラップ  
体毛を挟み込まない設計により快適な装着感です。
- ・耐久性のある金属性バンド  
長寿命でお手入れも簡単です。
- ・肌への接触が優れています  
発生した静電気を確実に除電します。
- ・外側表面全体に絶縁体をラミネートしてあり、剥がれたり欠けたりしません  
使用者を電気的事故から守り、長期の製品寿命を保証します。
- ・すべての金属部に医療用のSUS300シリーズを使用  
ほとんどの方にアレルギー反応は出ません。
- ・UL承認済み

注意：本製品は、250VAC以上の電圧を扱う機器には適していません。  
警告：ESD関連製品は静電気管理のためのものです。電子機器を扱う際の電気ショックに対するリスクを増減させることはありません。リストストラップなしで使用する時と同様に用心し、以下のことに注意してください。  
・接地タイププラグの装置は適切に接地されているかを確認してください。  
・ESD関連製品以外の接地された物体とあなたが接触していないかを確認してください。

- ・日付刻印  
品質管理を確実にするためのロットトレーサビリティを提供。
- ・優れた抵抗器接続の張力緩和  
優れた耐久性でESD S1.1をはるかに超えます。16,000回の要求に対して1,000,000回以上試験しました。
- ・優秀保証  
1年間の保証。詳細は[こちら](#)
- ・アメリカ製

ESD S1.1に準拠し袖口内側抵抗：100kΩ (1×10<sup>2</sup>Ω)

ESD S1.1に準拠し袖口外側抵抗：10MΩ (1×10<sup>7</sup>Ω)

品番	詳細	色
09186	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ	黒
09187	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ、1.83mコイルコード付き	黒
09188	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ、3.66mコイルコード付き	黒
09195	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストバンド	緑
09196	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ、1.83mコイルコード付き	緑
09197	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストバンド	青
09198	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ、1.83mコイルコード付き	青
09199	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ、3.66mコイルコード付き	青
09201	Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストバンド	赤/青

Jewel®マグネット嵌合コイルコードの詳細は、図面09180Jをご覧ください。

乾燥肌の方はReztore™ESD ハンドローションをお使いください。



アメリカ製

### Jewel® マグネット嵌合 長さ調整機能付き金属リストストラップ®

DESCO JAPAN 株式会社  
〒289-1143 千葉県八街市八街い 193-12  
Tel: 043-309-4470  
DescoAsia.co.jp

図面番号  
09186J

日付  
2023年8月

DESCO