

CP-260
プラスチック製



メタルグラウンディングクランプ
METAL GROUNDING CLAMPS

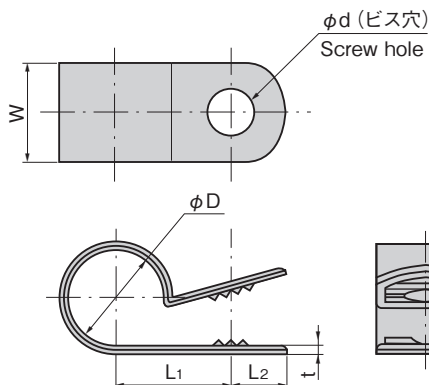
ファスナー・ラッチ錠・キャッチ



CP-260-6

CP-260-8

CP-260-16



特徴 Feature

- 電子機器に使用される各種ケーブルの固定と伝導ノイズのグラウンディングが同時に行えます。
- 本体のポリアミド樹脂全面に均一な無電解めっきがされているため、抜群のシールド効果に優れ、擦れても十分な耐久性を持っています。
- 安定した低い接触抵抗値が得られます。
- ローコストで、かつ軽量化ができて柔軟性もありますので、作業性が向上します。また、ケーブルを傷つけることもありません。
- Simultaneously secures cables used in electronic equipment and grounds conductive noise.
- Because the entire polyamide resin surface of the clamp is coated with a uniform non-electrolytic plating, it features outstanding shielding and is also highly durable even when abraded.
- Provides consistently low contact resistance.
- Light enough to provide greater flexibility, making it an affordable solution that is easy to work with. Also will not damage cables.

| | |
|----|--|
| 仕様 | ● 材質：ポリアミド6 (PA6) ● 表面仕上：無電解めっき (銅、ニッケル) ● 接触抵抗値：0.08Ω |
| 用途 | ● OA機器、パソコン、コンピュータ及び周辺機器、無線機器、医療機器、各種筐体 |
| 納期 | ● 標準品・・・納期お問合せください |
| 備考 | ● 特注品も製作します。お問合せください。 ● 緩み防止剤など、溶剤を使用する際は十分に検証を行ってください。 |

| | |
|----------------|---|
| Specifications | ● Material: Polyamide 6 (PA6) ● Finish: Non-electrolytic plating (copper, nickel) ● Contact resistance: 0.08Ω |
| Specific-use | ● Office equipment, computers and peripherals, wireless equipment, medical equipment, casings/housings |
| Remarks | ● Be sure to test adequately when using a solvent such as thread-locking fluid. |

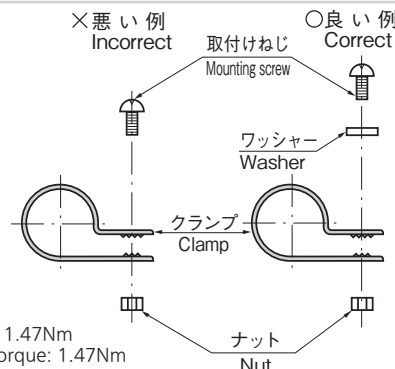
参考データ
Reference Data

| 項目 Item | 試験条件 Condition | 測定結果 Result |
|-----------------------------|--|---|
| 表面抵抗値 Surface resistance | ヒートサイクル試験後確認 (-30°C×1H → 90°C) ×1Hを5サイクル | 初期値 Initial value: 0.07Ω 試験後 After testing: 0.075Ω |
| 外観 Appearance | Checked after heat-cycle testing | 外観異常なし No abnormalities in the appearance. |
| めっき剥離 Plating peel | (-30°C×1 hour → 90°C) ×1 hour×5 cycles | 発生なし No instances |
| めっきクラック Cracked plating | クランプの開閉後顕微鏡にて確認 (45°×5回開閉) | 発生なし No instances |
| めっき密着性 Plating sealing | Checked in a microscope after open/close (opened/closed 5 times to 45°). | 問題なし No problems |
| めっき浮き Plating lifting | 製品表面をクロスに切れ目を入れてテープ剥離で確認する | 発生なし No instances |
| めっき密着性 Plating sealing | Cross-shaped line cut into the product surface and checked for tape peeling. | 問題なし No problems |

※資料はCP-260-5 ※Data for CP-260-5

取付け方法の注意
Notes on Installation

CP-260クランプはねじを用いて取付けを行いますが、固定の際に過大なトルクを掛け過ぎますとねじ孔周辺のめっき層が摩擦により剥離を起こすため、下図の様にワッシャーをかませた状態で取付けを行ってください。
CP-260 clamps are mounted using a screw. However, the use of excessive torque when tightening the screw can abrade the plating layer around the screw hole, causing the plating to peel off. Always insert a washer as shown in the figure below when mounting the clamp.



締付けトルク: 1.47Nm
Tightening torque: 1.47Nm

| 商品番号 Product No. | RoHS 10 | 適用ケーブル径 Compatible cable dia. | φD | L1 | L2 | φd | W | t | 製品質量 (g) Mass | コード Code | 単価 | 量販価格 | |
|---------------------|------------|----------------------------------|------|------|-----|-----|------|-----|------------------|-------------|----|------|----|
| | | | | | | | | | | | | 数量 | 単価 |
| CP-260-2 | ● | 3.5~4.2 | 4.0 | 9.4 | 4.5 | 4.3 | 9.0 | 0.9 | 0.32 | 24388 | | | |
| CP-260-3 | ● | 5.0~5.9 | 5.6 | 10.2 | 4.5 | 4.3 | 9.0 | 0.9 | 0.37 | 24389 | | | |
| CP-260-4 | ● | 5.9~6.9 | 6.8 | 11.0 | 4.8 | 4.3 | 9.6 | 1.0 | 0.52 | 24390 | | | |
| CP-260-5 | ● | 7.8~8.8 | 8.6 | 11.8 | 4.8 | 4.3 | 9.6 | 1.0 | 0.59 | 24391 | | | |
| CP-260-6 | ● | 10.0~11.0 | 11.0 | 12.6 | 4.8 | 4.3 | 9.6 | 1.0 | 0.64 | 24392 | | | |
| CP-260-7 | ● | 10.9~11.9 | 12.2 | 13.4 | 4.8 | 4.3 | 9.6 | 1.0 | 0.72 | 24393 | | | |
| CP-260-8 | ● | 11.9~13.2 | 13.4 | 14.2 | 4.8 | 4.3 | 9.6 | 1.0 | 0.76 | 24394 | | | |
| CP-260-10 | ● | 14.2~15.5 | 15.4 | 15.8 | 5.1 | 4.3 | 10.2 | 1.0 | 0.93 | 24396 | | | |
| CP-260-12 | ● | 18.5~19.8 | 20.0 | 18.1 | 6.6 | 4.3 | 13.2 | 1.8 | 2.63 | 24397 | | | |
| CP-260-14 | ● | 21.1~22.5 | 22.5 | 19.7 | 6.4 | 5.1 | 12.8 | 1.8 | 2.72 | 24398 | | | |
| CP-260-16 | ● | 24.9~26.3 | 26.0 | 21.0 | 6.4 | 5.1 | 12.8 | 1.8 | 3.2 | 24399 | | | |

●: RoHS10指令対応品 ▲: RoHS10指令に対応可能です。

※大量のご注文は更にお安くなります。

ELECTROMAGNETIC WAVE PREVENTION
電磁波対策
パッキン
帯状・カードホルダー
ゴム脚・グロメット
周辺機器 (C)
充電器用金具
フリーザー金具
ラッシングシステム