

C-300-MCU-T・C-300-MCU-M

銅製



導電性マスキングテープ SHIELDING TAPES (masking)

ファスナー・ラッチ錠・キャッチ
錠前装置・周辺機器

ファスナー

ロータリー
ロック

ラッチ錠

ドア
キャッチ

EV充電
サポート金具

フリーザー
周辺機器

特装車
金具

パイプ
関連金具

工業用
錠前

ELECTROMAGNETIC WAVE PREVENTION
電磁波
対策
パッキン
窓枠・
カードリダー
ゴム脚・
グロメット
ビス・ナット・
ワッシャー
ラッシング・
ベルト・パワフル
その他の
C製品

特徴 Feature

- マスキングテープ付の錫めっき銅箔です。
- 筐体への導電処理(めっき・導電塗装)が省略できます。
- 塗装後、マスキングテープは簡単に錫めっき銅箔表面から剥がすことができます。
- マスキングテープ剥離後の錫めっき銅箔表面は導電面として使用できます。
- 導電性の粘着剤を使用しているため、シールド効果を低下させません。
- 加工・貼付け作業が容易に行えます。

- Tin-plated copper foil with masking tape.
- Saves you the trouble of applying conductivity treatments (plating or conductive coating) to a casing or housing.
- Following application, simply peel the masking tape away from the tin-plated copper foil surface.
- After masking tape removal, the tin-plated copper foil can be used as a conducting surface.
- Uses electrically conductive adhesive to minimize any shielding effect.
- Easy handling and application.

仕様	● 1巻30m
用途	● 筐体のグラウンディングとシールドイング ● 塗装時のマスキングと筐体の防食
納期	● 標準在庫品
備考	● 切断加工品、異形加工品の製作もできます。

Specifications	● One roll: 30m
Specific-use	● Grounding/shielding for cases/housings ● Masks during painting and prevents casing corrosion.
Remarks	● Can also be made as a cut product and in irregular shapes.

特性 Characteristics

項目 Item	数値 Value
マスキングテープ厚さ(μm) Masking tape thickness	100
マスキングテープのり厚さ(μm) Peel-off glue thickness	20
錫めっき銅箔厚さ(μm) Tin-plated copper foil thickness	52
アクリル系粘着層厚さ(μm) Acrylic adhesive layer thickness	40
製品厚さ(μm) Product thickness	212
マスキングテープ接着力 180°ピール 対錫めっき銅箔(N/25mm) Adhesive strength	初期値 Initial value 0.4 180°C・20分加熱後 After 180°C heating for 20minutes (1.1)
アクリル系粘着剤接着力 180°ピール 対SUS(N/25mm) Adhesive strength	初期値 Initial value 15.5以上 180°C・20分加熱後 After 180°C heating for 20minutes 25.8以上
接触抵抗値(Ω/13mm ² /19.6N) Contact resistance	初期値 Initial value 0.001以下 180°C・20分加熱後 After 180°C heating for 20minutes 0.005以下
使用温度範囲(°C) Usable temperature range	-40 ~ +80

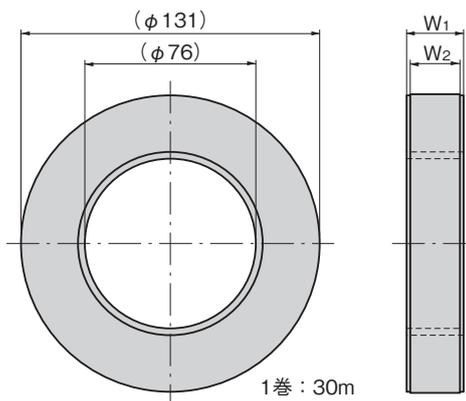
特徴 Feature

- 特性はC-300-MCU-Tと同じです。
- Characteristics are the same as for C-300-MCU-T.

仕様	● 1シート10枚入
納期	● 標準在庫品
Specifications	● One sheet: 10pcs

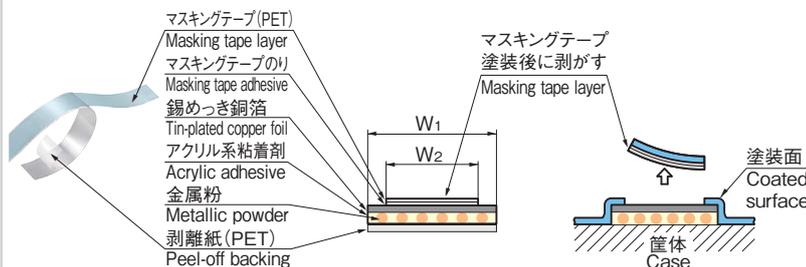


C-300-MCU-T25



1巻 : 30m roll

構造 Construction マスキングテープは製品に貼付けされており、簡単に剥がれます。
Masking tape is adhered to the product, and can be peeled away easily.



使用方法 Application method

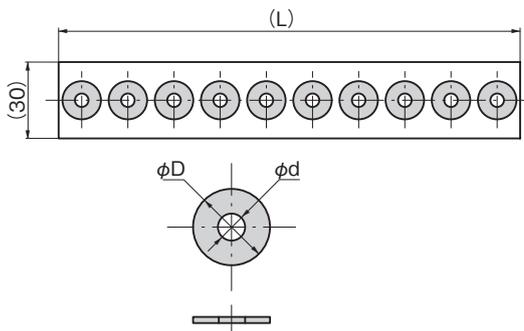
1. 接着面の汚れや油分を落とし、剥離紙を剥がしながらC-300-MCU-Tを貼付けます。
1. Remove any grime and oil from contact surface, then adhere C-300-MCU-T while peeling the backing.
2. コーナーは、最初に貼付けたC-300-MCU-Tとマスキングテープの間に挟みます。
2. Place corner between C-300-MCU-T adhered first and masking tape.
3. ヘラなどでしっかりと押し付け、塗装します。
3. Press firmly with a putty knife, etc. and coat.
4. 塗装後、マスキングテープを剥がします。
4. After coating, remove masking tape.

商品番号 Product No.	RoHS 10	W ₁	W ₂	製品質量(g) Mass	コード Code
C-300-MCU-T10	●	10	6.8	218	24341
C-300-MCU-T13	●	13	9.8	283	24342
C-300-MCU-T19	●	19	15.8	414	24343
C-300-MCU-T25	●	25	21.8	545	24344

● : RoHS10指令対応品 ▲ : RoHS10指令に対応可能です。



C-300-MCU-M4
ワッシャータイプ
Washer format



商品番号 Product No.	RoHS 10	備考 Remarks	φd	φD	(L)	製品質量(g) Mass	コード Code
C-300-MCU-M4	●	M4用 For M4	4.3	15	180	1.12	24345
C-300-MCU-M5	●	M5用 For M5	5.3	15	180	1.07	24346
C-300-MCU-M6	●	M6用 For M6	6.3	17	200	1.36	24486
C-300-MCU-M8	●	M8用 For M8	8.3	19	200	1.59	24487

● : RoHS10指令対応品 ▲ : RoHS10指令に対応可能です。

¥ 価格はタキゲンWebサイトよりご確認ください。www.takigen.co.jp