



## TM-378E

## 導電性スライドレール

## Slide Rail with Electrical Conductivity



## 特長

ダブルスライド、オーバートラベル製品です。  
専用部品を組み込み導電性を確保しています。

## 用途

各種測定機器、通信機等の筐体、OA 機器等

## 仕様

抵抗値 0.1Ω 以下 / セット (静止時)  
(キャビネットメンバー、ドローアメンバー間)

## 注意事項

使用ネジ：M4 トラス又はバインド小ねじをご使用ください。  
各メンバーは分解できません。  
抵抗値は本製品単体での数値となります。「ボンディング線が不要となる効果」「ボンディング線と併用することで断線した場合の補助」を期待する製品になりますが、必ず実装による検証をお願いします。  
また、電材部品 (リード線等) としての使用はしないでください。  
ミドルメンバーの平滑面に塗布されたグリスは除去しないでください。  
塗装面は電気が流れないため、塗装筐体に取り付ける際は取付穴周辺にマスキングを施して取り付けてください。

## Characteristic

Double slide, over travel products.  
Special parts ensure its electrical conductivity.

## Application

Measuring instruments / Office automation appliances / Boxes for telecommunication devices

## Specification

Resistance value: less than 0.1 Ohm/Set (at inoperative status)  
(Area between Cabinet/ Drawer member)

## Note

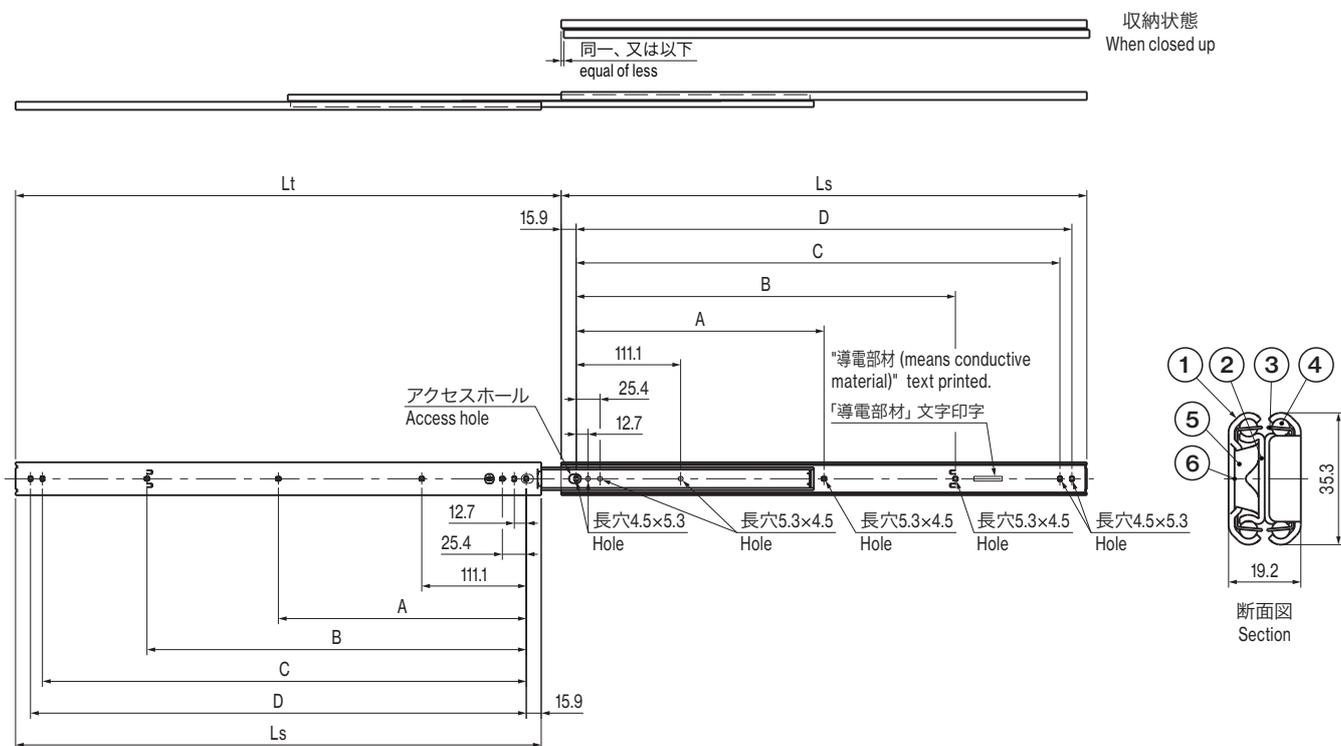
Please use M4 truss or bind head screws. Each drawer part can not be disassembled.  
The resistance value was calculated with only this product.  
This product was created in expect of working as same as bonding wire / be in place of it in case when bonding wire would broke.  
However please be sure to confirm with your actually installed status.  
Please do not use this as a electrical parts (like a lead line) .  
Please do not clean up grease painted on sliding surface of middle member.  
Please do not install it onto painted surface for making its electrical conductivity.

## 寸法・仕様表 Size List &amp; Specification

| 型番<br>Model No. | Ls    | Lt  | A     | B     | C     | D     | 定格荷重 (kg/ セット)<br>Rated Load (kg/Set) | 自重 (g/ セット)<br>Net Weight (g/Set) |
|-----------------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| TM-378E-12      | 304.8 | 326 | —     | 149.2 | 260.3 | 273   | 44                                    | 1300                              |
| TM-378E-14      | 355.6 | 377 |       | 200   | 311.1 | 323.8 | 46                                    | 1500                              |
| TM-378E-16      | 406.4 | 428 |       | 250.8 | 361.9 | 374.6 |                                       | 1700                              |
| TM-378E-18      | 457.2 | 479 | 212.7 | 301.6 | 412.7 | 425.4 | 48                                    | 1960                              |
| TM-378E-20      | 508   | 529 | 238.1 | 352.4 | 463.5 | 476.2 | 46                                    | 2400                              |
| TM-378E-22      | 558.8 | 580 | 263.5 | 403.2 | 514.3 | 527   | 45                                    | 2610                              |

## ■部品表 Parts List

| 部番 No. | 部品名 Part Name   | 材質 Material                      | 処理 Finish                                | 数 Quantity |
|--------|---|----------------------------------|--|------------|
| 1      | キャビネット・ドロワー共通メンバー<br>Common Part for Cabinet and Drawer | S                                | 3 価クロメート<br>Trivalent Chromate Treatment | 2          |
| 2      | ミドルメンバー Middle Part                                     |                                  |  | 1          |
| 3      | リテーナー Retainer  | 亜鉛メッキ鋼板<br>Galvanized Sheet Iron | —  | 2          |
| 4      | ボールベアリング Ball Bearing                                   | S                                |  | —          |
| 5      | 板バネ Leaf Spring   | PB                               | テンパー処理<br>Tempering Finish               | 2          |
| 6      | セミチューブラリベット Semi-Tubular Rivet                          | S                                | Ni                                       | 2          |

アジアスタターフット  
Level Adjusters足 (ゴム足・バンボン)  
Feet (Rubber Feet/  
Bumpers)グロメット・電材部品  
Grommets & Others防塵ゴム・ガスケット  
Sealing Rubber Gasketsスライドレール・  
ローラー・アッセンブリ  
Slide Rails & Rollersクサリ・ワイヤロープ  
Chains & Wiresその他  
Others