

TM-290 スライドレール(ダンパー付)

Drawer Slide Rail with Damper



特長

スプリングの作用により、引き出しを最後まで引き込みます。また、ダンパーの効果により、重みのある引き出し等での閉まる時の衝撃力・衝撃音を軽減させることができます。筐体への衝撃は勿論のこと、引き出し内に入れているモノへの衝撃も軽減するため、引き出し内での転倒や強い接触が避けられます。

用途

産業機器・工作機械・家具等

仕様

使用温度範囲：+5℃～+40℃

各メンバーは分解できません。出荷時、スライドレール本体とブラケットは組み立て前の状態です。組み立て後、筐体・引き出しに設置してください（ブラケット組立図参照）。

注意事項

スライドレール本体を取り付ける際、ねじロック等ゆるみ止め処置を施して下さい。取付時、スライドレール本体と筐体は1.5mm以上すき間をあげてください。

Characteristic

The function of the spring allows pulling in the drawer to the end. Lessen the impact strength and percussive noises of heavy drawer by the damper. Not only reducing the shock of the cases and drawer but prevents things rolling over and hit strongly in the drawer.

Application

Industrial Machines / Construction Machines / Furniture, etc.

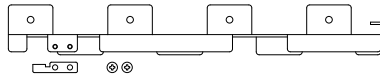
Specification

Operating Temperature Range: +5℃～+40℃

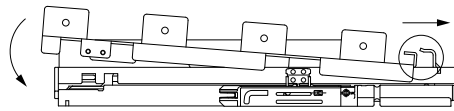
Inner rail can not be removed from outer rail. Slide rail and bracket are not assembled when shipping. Install on box or drawer after assembled. (Refer to Layout of installing bracket)

Note

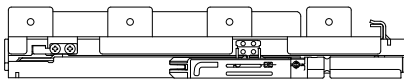
Arrange anti-loosening treatment when installing. Make more than 1.5 mm of clearance when installing slide rail and box.



1. ブラケットに取り付いている固定金具と組立ねじを外します。
1. Remove the Fixing bracket and Assembly Screw from the bracket.



2. スライドレール本体のツメに、ブラケットのツメを引っ掛け、乗せます。
2. Set the slide rail clip on the bracket clip.



3. 固定金具を組立ねじで留めます。
3. Install the fixing bracket and screw on.

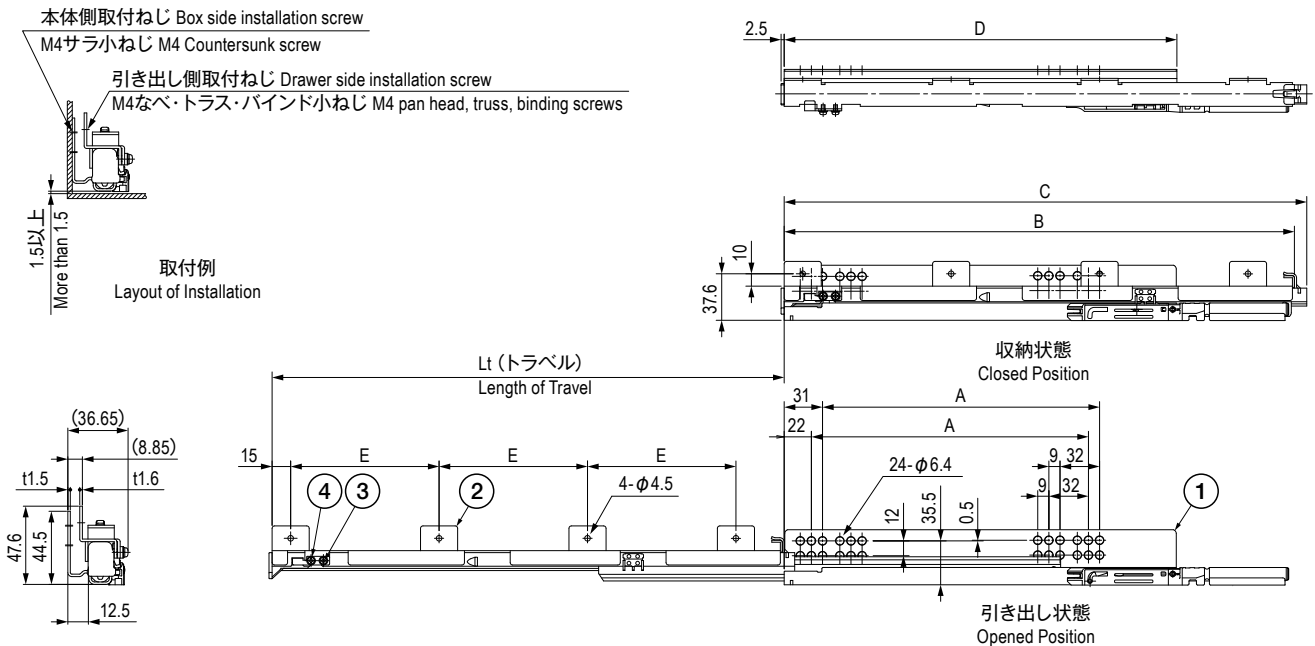
ブラケット組立図
Layout of Installing the Bracket

寸法・仕様表 Size List & Specification

型番 Model No.	A	B	C	D	E	Lt	定格荷重 (kg/ セット) Rated Load (kg/Set)	自重 (g/ セット) Net Weight (g/Set)
TM-290-1	160	252.5	268.5	197.5	67	205.5	30	1211
TM-290-2		342.5	352.5	257.5	97	342		1590
TM-290-3	224	412.5	422.5	317.5	120	414		1915
TM-290-4	256	462.5	472.5	347.5	137	462		2160
TM-290-5		512.5	522.5	389	153	512		2360

■部品表 Parts List

部番 No.	部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish	数 Quantity
1	スライドレール本体(L)・(R) Slide Rail (L) (R)	亜鉛めっき鋼板 Zinc-coated Steel/POM	- / 白色 White	各 1 1each
2	ブラケット(L)・(R) Bracket (L) (R)	SPCC	3価クロメート Trivalent Chromate Treatment	各 1 1each
3	固定金具(L)・(R) Fixing Bracket (L) (R)			各 1 1each
4	組立ねじ Assembly Screw	S		4



本図は左側取付用を示したのですが、右側取付用と1対にて1セットです。
又、右側取付用は本図と対象です。
本図は組み立てた状態を示したものです。
The drawing shows the installed position for left side.
Right and Left side are pair of one set.
Also, installation for right side is symmetry to this figure.