



## TH-162 スイベルヒンジ

Friction Hinge - Swivel



### 特長

スイベル方向に任意の角度で静止できるヒンジです。小型機器の回転台等に使用できます。

### 用途

小型モニター・表示板等

### 仕様

取付物重量：最大 3kg  
 推奨取付モニターサイズ：9 インチ  
 使用温度範囲：+10°C～+40°C  
 推奨取付：M4 サラ小ねじ（取付穴に要面取り加工）  
 取付物の幅は、取付ねじが干渉しない寸法としてください。  
 取付物の重心は、できるだけヒンジのシャフト同軸上にくるようにしてください。  
 床面・吊り下げ仕様です。壁面設置はしないでください。  
 吊り下げで使用する場合は、必ず落下防止用ワイヤー等を併用してください。  
 トルクの調整（ナットの調整）はしないでください。  
 フリーストップヒンジの仕様（2-99 頁）もご確認ください。

### Characteristic

Attached part can be stopped at any angle, in swivel direction. Can be used for a turn table of small devices.

### Application

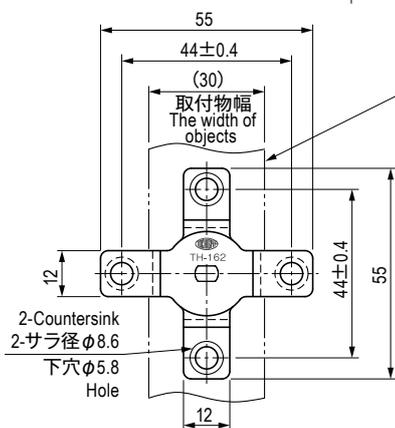
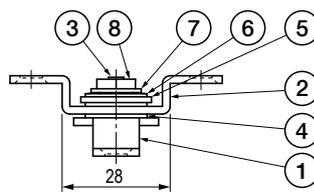
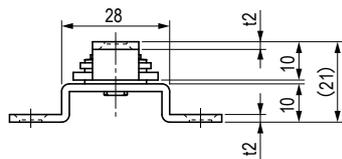
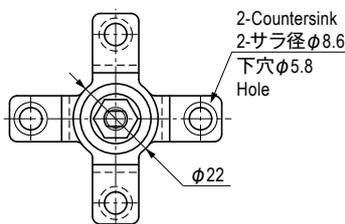
Small monitors / Signboards, etc.

### Specification

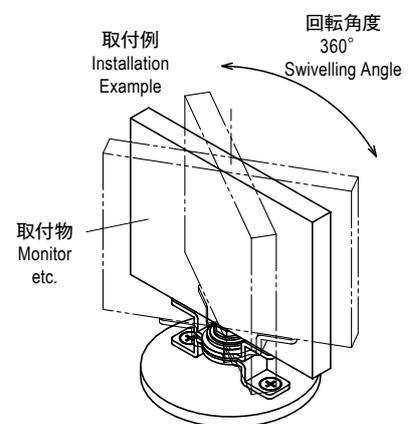
Allowable weight : Max. 3Kg  
 Recommended monitor size : 9 inch  
 Operating Temperature Range : +10°C～+40°C  
 Recommended installation : M4 countersunk screw  
 (Holes on the mounting side should be deburred.)  
 Set this hinge to the center of objects (monitor etc.).  
 This is for floor use, or hanging use. Do not install the hinge on the wall surface.  
 Make sure to use anti-drop wires when hanging it.  
 Do not adjust the torque.  
 See the page "Specification of Friction Hinge (Free Stopping Hinge)".

### 部品表 Parts List

部番 No.	部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish	数 Quantity
1	固定ブラケット Fixed Bracket		3 価クロメート (黒)	1
2	可動ブラケット Movable Bracket	SPCC	Trivalent Chromate Treatment (Black)	1
3	シャフト Pin	SUS303	—	1
4	プラグ Plug	POM	黒色 Black	2
5	ディスク Disc	SUS304	—	1
6	サラばね Disc Spring	S60C	四三酸化鉄皮膜 Black Oxide	1
7	押さえワッシャー Washer	SPCC	3 価クロメート (黒)	1
8	管用ナット Hexagon Nut	SWCH	3 価クロメート Trivalent Chromate Treatment	1



可動ブラケット側（または固定ブラケット側の片側）の取付物の幅寸法は、約30以下としてください。取付時にドライバー等で、ねじ止めできなくなる場合がございます。  
 To install the screw, the installation width of objects (monitor etc.) is recommended to be less than 30mm.



### 仕様 Specification

型番 Model No.	設定トルク N・m (kgf・cm) Initial Torque N・m (kgf・cm)	自重 (g) Net Weight (g)
TH-162	0.49 <sup>±0.1</sup> (5 <sup>±1</sup> )	34.2

特注品のご相談承ります Please contact us for custom-made.