



TH-134

フリーストップヒンジ

Hinge - Friction



特長

樹脂材料の摩擦抵抗を利用して静止するため、摩耗が少なく、金属粉・異音等が発生しにくく、任意の角度で静止できるヒンジです。

用途

医療機器・OA機器・音響機器等

仕様

使用温度範囲 : +15°C ~ +45°C

フリーストップヒンジの仕様 (2-99 頁) もご確認ください。

注意事項

ヒンジとプラケットは後からカシメ加工をしないでください。本品はシャフトを水平状態にして取付てください。

Characteristic

Using frictional resistance of resin material, it has a mechanism in which less abrasion and little metal dust or noise shall be generated. It can be stopped at any angle.

Application

Medical instruments / Office automation appliances / Audio devices, etc.

Specification

Operating Temperature Range : +15°C ~ +45°C

See the page "Specification of Friction Hinge (Free Stopping Hinge)".

Note

Do not apply caulking between the hinge and the bracket afterward. Installation direction : Set the pin horizontally.

■部品表 Parts List

部番 No.	部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish	数 Quantity
1	ケース Case	POM	黒色 Black	1
2	シャフト Pin	SUSXM7	—	1
3	プッシュナット Push Nut	SUS	—	1
4	プラケット Bracket	SUS430	バレル研磨 Barrel Polishing	1

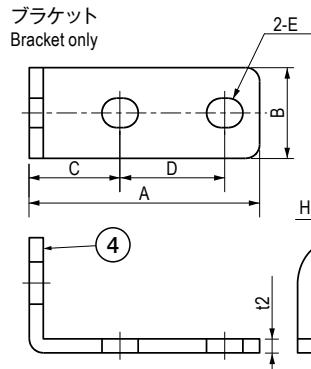
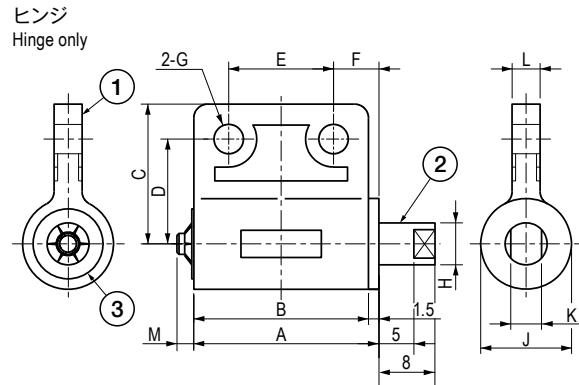
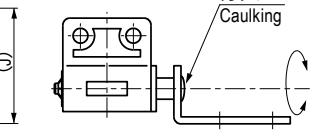
ヒンジ Hinge only



プラケット Bracket only



カシメ品 Caulked Product



寸法・仕様表 Size List & Specification ヒンジ Hinge only

型番 Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	自重(g)	Net Weight(g)	価格(円)	Price (yen)
TH-134-1	(26.5)	25	20	15	15	6.5	Φ4.2	Φ6	Φ13	4.4	4	(2.4)	14.5	¥260		
TH-134-2	(25.5)	24	18	13	14			Φ5	Φ11	3.6		(2.1)	10	¥250		
TH-134-3	(22.5)	21	15	11	13	5.5	Φ3.2	Φ4	Φ10	2.9	3	(1.8)	6.5	¥230		
TH-134-4	(19.5)	18	11	7.5	10			Φ3	Φ8	2.2			3.2	¥220		

寸法・仕様表 Size List & Specification ブラケット Bracket only

※ 1 ~ 3 は TH-122 と共通ブラケットです。 For TH-134-1 ~ 3, the bracket is common to TH-122.

型番 Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	自重(g)	Net Weight(g)	価格(円)	Price (yen)
TH-122-1-B	33	13	13	15	5.2 × 4.2	10	Φ6.05	4.45	(16.5)	7.8		¥56	
TH-122-2-B	30.5	11	11.5	14			Φ5.05	3.65	(15.5)	6.2		¥45	
TH-122-3-B	27	10	10	13	4.2 × 3.2	8	Φ4.11	2.95	(13)	5		¥40	
TH-134-4-B	22.5	8	8.5	10			Φ3.05	2.25	(12)	3.4		¥40	

仕様 Specification カシメ品 Caulked Product (ヒンジとブラケットをカシメ加工したもの) (Caulked Hinge and Bracket)

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)	価格(円)	Price (yen)
TH-134-1A	1.37 ± 0.2 (14 ± 2)	22		¥330	
TH-134-2A	1.08 ± 0.15 (11 ± 1.5)	16		¥320	
TH-134-3A	0.69 ± 0.1 (7 ± 1)	11.5		¥300	
TH-134-4A	0.34 ± 0.05 (3.5 ± 0.5)	6.5		¥290	

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