## 特長
表側からは見えないように取り付けられる 抜差蝶番です。E 形止メ輪（TH-121E 等 2-70 頁）もあわせて使用可能です。

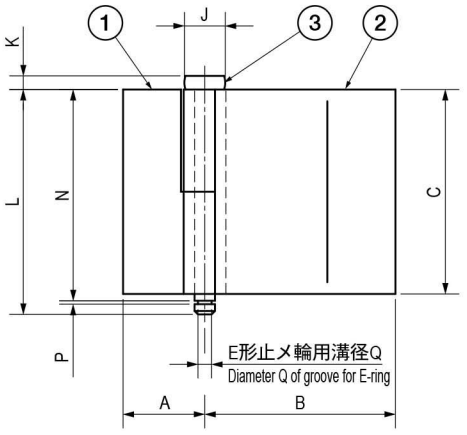
## 用途
配電盤･分電盤･通信機器等

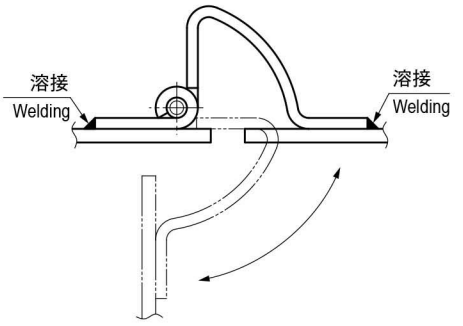
## Characteristic
The hinge is not visible from the outside. Can be used with Retainer E-Type (TH-121E etc.).

## Application
Distribution boards / Distribution panels / Telecommunication devices, etc.

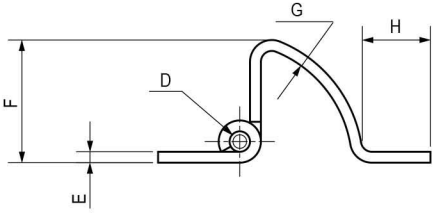
## ■部品表　Parts List

| 部番 No. | 部品名 Part Name | 材質 Material | 処理 Finish | 数 Quantity |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ヒンジピース(A)　Hinge Piece (A) | SPCC | 3 価クロメート Trivalent Chromate Treatment | 1 |
| 2 | ヒンジピース(B)　Hinge Piece (B) | SPCC | 3 価クロメート Trivalent Chromate Treatment | 1 |
| 3 | シャフト　Pin | SWRM | 3 価クロメート Trivalent Chromate Treatment | 1 |




取付例
Installation Example




※本図はL（左型）を示したものです。
R（右型）は左右対称になります。
また、TH-54-4～7は多少形状が異なります。
TH-54-4～TH-54-7 are slightly different shape than TH-54-1～TH-54-3.

※シャフトは抜き差し可能です。
The shaft can be removed.

## 寸法・仕様表　Size List & Specification

※扉重量は、蝶番を 2 個使用した場合の参考値です。　Below door weight is the data when using 2 pcs of hinge.

| 型番 Model No. | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | N | P | Q（適用型番） Applicable Part No. | 扉重量（kg） Door Weight (kg) | 自重（g） Net Weight (g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH-54-1L | 12 | 24 | 20 | φ3 | t1.6 | 12 | R10 | 9 | φ6 | 2 | 23 | 21 | 0.5 | φ2 (JIS B 2804 E 形止メ輪 呼び 2) E-ring Nominal diameter 2 | — | 15.5 |
| TH-54-1R | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TH-54-2L | | 28 | 25 | | | 18 | R18 | 10 | | | 28 | 26 | | | | 23 |
| TH-54-2R | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TH-54-3L | | | 30 | | | | | | | | 33 | 31 | | | | 27.5 |
| TH-54-3R | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TH-54-4 | 15 | 40 | 40 | φ5 | t2 | 26 | R24 | 12 | φ8 | | 44 | 41 | 0.7 | φ4 (TH-121E-4) | 5 | 66.5 |
| TH-54-5 | | | 50 | | | | | | | | 56 | 52 | | | 6 | 83 |
| TH-54-6 | 25 | 63 | 60 | φ6 | t3.2 | 35 | R30 | 17 | φ11 | 3 | 65 | 61 | | φ5 (TH-121E-5) | 9 | 224 |
| TH-54-7 | 27 | 75 | 65 | φ8 | | 50 | R40 | 20 | φ14 | | 70 | 66 | 0.9 | φ7 (TH-121E-7) | 7 | 324.5 |