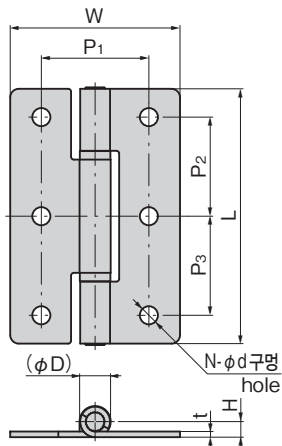


## B-1209

스텐레스제



B-1209-1



| 상품번호<br>Product No. | 수직 2개 사용 참고 도어 질량(kg)<br>Two hinges vertically Door mass (reference) (kg) | 제품질량(g)<br>Mass | 코드<br>Code |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| B-1209-1            | 8                                                                         | 116             | 13264      |
| B-1209-2            | 6                                                                         | 50              | 13265      |
| B-1209-3            | 3                                                                         | 28              | 13266      |

| 상품번호<br>Product No. | RoHS<br>10 | 정격 부하 토르크 cN·m<br>Rated load torque | L  | W  | H   | t   | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | P <sub>3</sub> | (φD) | φd  | N |
|---------------------|------------|-------------------------------------|----|----|-----|-----|----------------|----------------|----------------|------|-----|---|
| B-1209-1            | ●          | 196±30%                             | 90 | 60 | 5.5 | 2   | 38             | 35             | 35             | 11   | 6.4 | 6 |
| B-1209-2            | ●          | 98±20%                              | 65 | 50 | 4   | 1.5 | 30             | 23             | 23             | 8    | 4.3 | 6 |
| B-1209-3            | ●          | 49±20%                              | 50 | 35 | 3.5 | 1.5 | 22             | 34             |                | 7    | 4.3 | 4 |

●: RoHS10 대응품 ▲: RoHS10에 대응 가능합니다.

플랫 토르크 경첩  
FLAT TORQUE HINGES

## 특징 Feature

- 임의의 각도로 도어를 유지합니다.
- 외형은 돌기가 없는, 깔끔한 평 경첩 타입.
- 수지의 마찰을 이용하고 있기 때문에 금속분, 이음을 발생시키지 않습니다.
- 초기 설정 토르크를 오랫동안 유지할 수 있습니다.
- B-1078-12, -13, -15와 부착 호환성이 있습니다.

- Holds the door open at any angle.
- Flat design with no protrusions.
- Use of resin friction material prevents generation of metal powder or abnormal noise.
- Little aging variation of initialized torque.
- Interchangeable with B-1078-12, -13 and -15.

|    |                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 사양 | ● 재질: 날개/병간 얇은 스테레스(SUS304)<br>축/스텐레스 강봉(SUS303)<br>플러그/폴리아세탈(POM)                                                                           |
|    | ● 표면 마무리: 광택 배럴 연마                                                                                                                           |
| 용도 | ● 내구 시험: 2만회 이상(정격 토르크인 경우)                                                                                                                  |
|    | ● 사용 온도 범위: 0~+40℃                                                                                                                           |
| 비고 | ● 사무기기·가구 등의 실내 기기                                                                                                                           |
| ⚠  | ● 토르크를 낮춘 특수품도 제작합니다.<br>제작 토르크 범위<br>B-1209-1: 35~196cN·m<br>B-1209-2: 24.5~98cN·m<br>B-1209-3: 10~49cN·m                                   |
|    | ● 부착은 축을 수평 수직 상태로 하고, 2개 사용인 경우에는 축이 동일 선상으로 되도록 해주십시오. 수직 상태 부착에 대한 상세한 내용은 문의해 주십시오.<br>● 1개의 덮개에 3개 이상 사용하지 마십시오.<br>● 윤활유 등은 사용하지 마십시오. |

|                     |                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speci-<br>fications | ● Material: Blade: Cold rolled stainless steel (SUS304)<br>Shaft: Stainless steel rod (SUS303)<br>Plug: Polyacetal (POM) |
|                     | ● Finish: Gloss barrel polishing                                                                                         |
| Specific use        | ● Durability test: 20,000 times or more (with rated load torque)                                                         |
|                     | ● Ambient temperature: 0℃ to +40℃                                                                                        |

● Indoor equipment such as office equipment and furniture

|   |                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ⚠ | ● Custom-made products with lowered torques can also be made.<br>Torque ranges that can be made<br>B-1209-1: 35 to 196cN·m<br>B-1209-2: 24.5 to 98cN·m<br>B-1209-3: 10 to 49cN·m |
|   | ● Shaft must be horizontal or vertical to install; if using two hinges, ensure shafts are co-linear. Contact us for details on vertical installation.                            |
| ⚠ | ● Three or more hinges must not be used per cover.                                                                                                                               |
|   | ● Do not use lubricant.                                                                                                                                                          |