

# TC3-PB Type

TC3-PB Types



-5°C ถึง 70°C

RoHS2

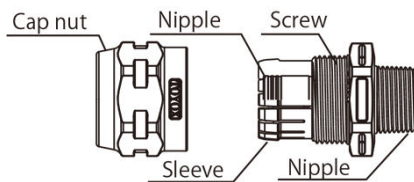


วัสดุ

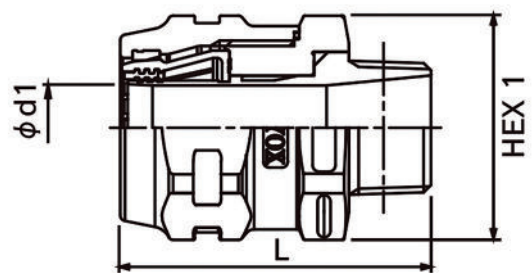
ข้อต่อทางปลาไหล : ทองเหลือง  
นอตขันเกลียว : ไนลอน  
เกลียว และปลอกหุ้ม : POM

## รายละเอียดผลิตภัณฑ์

- สามารถสวมท่ออ่อนได้ง่ายแค่ขันนอตขันเกลียวจนไม่เหลือช่องว่างก็สามารถป้องกันการรั่วซึมและหลุดของท่ออ่อนได้
- สามารถถอดและประกอบท่ออ่อนได้ง่ายดายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานเมื่อเทียบกับ TOYOCONNECTOR แบบที่ผ่านมามีจำนวนชิ้นส่วนน้อยและสามารถลดเวลาการทำงานได้
- จัดทำเป็นมาตรฐานการทำงานได้ ขันนอตขันเกลียวให้สุดก็ถือว่าเป็นเสร็จสิ้นกระบวนการสามารถสวมท่อได้ง่ายไม่มีความแตกต่างในการติดตั้งของแต่ละคนและปฏิบัติงานได้อย่างมั่นใจ
- ลดการรั่วซึมของของเหลว เปรียบเทียบกับส่วนประกอบแบบรอยหยักแล้วพื้นที่ที่เกิดประสิทธิภาพกว้างกว่า (เส้นผ่านศูนย์กลางรูกว้าง)(ตาราง1) จะลดการสูญเสียแรงดันได้
- ปากท่ออ่อนและทางปลาไหลเป็นชิ้นเดียวกัน ส่งผลให้ของเหลวไม่สัมผัสกับประเก็นของส่วนในข้อต่อจึงไม่ใช้ความทนทานของประเก็นและสามารถใช้ของเหลวที่มีความคงทนของตัวข้อต่อได้
- ตัวข้อต่อสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้จึงลดค่าใช้จ่ายและปริมาณขยะได้
- ป้องกันปัญหาการหลุดและรั่วซึมจากการสั่นสะเทือน สามารถเก็บกู้และบำรุงรักษาป้องกันจากเหตุแผ่นดินไหวต่างๆ ได้ง่าย



Material  
Nipple, Ring in cap nut : Brass  
Cap nut : Nylon, Thread  
Screw, Sleeve : Polyacetal



## ข้อมูลจำเพาะ

| รหัสสินค้า    | ขนาด (นิ้ว) | สัดส่วน |      |      |      | น้ำหนัก (g) | สัปดาห์ (ชิ้น) |
|---------------|-------------|---------|------|------|------|-------------|----------------|
|               |             | L       | φd1  | HEX1 | HEX2 |             |                |
| TC3-PB9-R3/8  | R3/8        | 51      | 7    | 27   | -    | 54          | 10             |
| TC3-PB12-R1/2 | R1/2        | 55      | 10   | 30   | -    | 81          | 10             |
| TC3-PB15-R1/2 | R1/2        | 58      | 13   | 36   | -    | 91          | 10             |
| TC3-PB19-R3/4 | R3/4        | 62.5    | 17   | 41   | -    | 125         | 10             |
| TC3-PB25-R1   | R1          | 68.5    | 22.5 | 50   | -    | 200         | 10             |

# TC3-PB Type

TC3-PB Types

## TOYOCONNECTOR TC3-PB

ท่ออ่อนที่เป็นไปตามมาตรฐาน

|  | สรีลสันค้า | I.D. | ขนาด<br>ข้อต่อ | TOYORON                                                                           | HYBRID TOYORON                                                                    | SUPER TOYORON                                                                     | TOYOSIGNAL                                                                        | TOYOSPRING                                                                          | TOYORING                                                                            | HYBRID TOYODROP                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   |            |      |                | TR                                                                                | HTR                                                                               | ST                                                                                | TSG                                                                               | TS                                                                                  | TG                                                                                  | HTD                                                                                 |
|                                                                                   |            |      |                |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                   |            |      |                | ผิวก้นน้ำบน<br>ด้านใน                                                             | ผิวก้นน้ำบน<br>ด้านใน                                                             | ก้นน้ำบน                                                                          | ก้นน้ำบน<br>ด้านหน้าแรงดันสูง                                                     | ก้นน้ำบน<br>สูญเสียภาส                                                              | ก้นน้ำบน<br>สูญเสียภาส<br>ดัดง่าย                                                   | ป้องกันการหยดตัว<br>ของหยดน้ำ                                                       |
| TC3-PB9-R3/8                                                                      | 9          | R3/8 |                | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| TC3-PB12-R1/2                                                                     | 12         | R1/2 |                | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| TC3-PB15-R1/2                                                                     | 15         | R1/2 |                | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| TC3-PB19-R3/4                                                                     | 19         | R3/4 |                | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| TC3-PB25-R1                                                                       | 25         | R1   |                | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |

## TOYOCONNECTOR TC3-PB

ท่ออ่อนที่เป็นไปตามมาตรฐาน

|  | สรีลสันค้า | I.D. | ขนาด<br>ข้อต่อ | TOYOFOODS                                                                           | HYBRID TOYOFOODS                                                                    | TOYOFOOD-S                                                                          | TOYORING-F                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |            |      |                | TFB                                                                                 | HTF                                                                                 | TFS                                                                                 | TGF                                                                                 |
|                                                                                     |            |      |                |  |  |  |  |
|                                                                                     |            |      |                | ก้นน้ำบน<br>ก้นต่อความร้อน                                                          | ก้นน้ำบน<br>ก้นต่อความร้อน                                                          | ก้นน้ำบน<br>ก้นต่อความร้อน<br>สูญเสียภาส<br>ดัดง่าย                                 | ก้นน้ำบน<br>ก้นต่อความร้อน<br>สูญเสียภาส<br>ดัดง่าย                                 |
| TC3-PB9-R3/8                                                                        | 9          | R3/8 |                | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| TC3-PB12-R1/2                                                                       | 12         | R1/2 |                | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| TC3-PB15-R1/2                                                                       | 15         | R1/2 |                | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     | ●                                                                                   |
| TC3-PB19-R3/4                                                                       | 19         | R3/4 |                | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     | ●                                                                                   |
| TC3-PB25-R1                                                                         | 25         | R1   |                | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |

## รายการอะไหล่สำหรับเปลี่ยน



| สรีลสันค้า | TOYOCONNECTOR<br>ที่สามารถใช้ได้ | จำนวนหีบห่อ (ชิ้น) |
|------------|----------------------------------|--------------------|
| TC3-PB9-S  | TC3-PB9-R3/8                     | 20                 |
| TC3-PB12-S | TC3-PB12-R1/2                    | 20                 |
| TC3-PB15-S | TC3-PB15-R1/2                    | 20                 |
| TC3-PB19-S | TC3-PB19-R3/4                    | 10                 |
| TC3-PB25-S | TC3-PB25-R1                      | 10                 |
|            |                                  |                    |
|            |                                  |                    |
|            |                                  |                    |