

# **ซีเอกเก็ตข้อต่อ** **KD3-1/4-I** หมายเลขชิ้นส่วน: 531628

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                         |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ความกว้างปรกติ                                                | 5 mm                                           |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์                            | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar     |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด                               | -13.775 psi...174 psi                          |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 185 l/min...666 l/min                          |
| การไหลที่กำหนดทำให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO 8778                  | 200.5 l/min...721.9 l/min                      |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:::-] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้                              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                 |
| แรงบิดกระชับที่กำหนด                                          | 9.5 Nm                                         |
| ความทนทานต่อแรงบิดกระชับเล็กน้อย                              | ± 15 %                                         |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 47 g                                           |
| ข้อต่อลม 1                                                    | เกลียวใน G1/4                                  |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| ซีลวัสดุ                                                      | NBR                                            |
| สปริงวัสดุ                                                    | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                    |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                             | ทองเหลืองชุบนิกเกิล                            |
| วัสดุชิ้นด้าย                                                 | ทองเหลืองชุบนิกเกิล                            |
| ลูกบอลวัสดุ                                                   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                    |
| แหวนสแน็ปวัสดุ                                                | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                    |
| วัสดุตัววาล์ว                                                 | ทองเหลือง                                      |
| วัสดุของปลอกปลดล็อก                                           | ทองเหลืองชุบนิกเกิล                            |