

## Rundzylinder EG-6-15-PK-3 - Festo 15893

Artikel-Nr. FES-15893

Hersteller Festo

EAN 4052568066727

Pneumatikzylinder von Festo für präzise lineare Bewegung und definierte Kraft in der Automatisierung.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 7.000000  |
| Bohrung (mm)            | 6.000000  |
| Gewicht                 | 0.02 kg   |
| Hub [mm]                | 15.000000 |
| Zolltarifnummer         | 84123100  |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Pneumatikzylinder von Festo für präzise lineare Bewegung und definierte Kraft in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Hub [mm]             | 15                                     |
| Kolben-Durchmesser   | 6 mm                                   |
| Dämpfung             | einseitig<br>nicht einstellbar         |
| Einbaulage           | beliebig                               |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben<br>Kolbenstange<br>Zylinderrohr |
| Positionserkennung   | ohne                                   |
| Varianten            | einseitige Kolbenstange                |
| Betriebsdruck [bar]  | 3 bis 7                                |
| Funktionsweise       | drückend<br>einfachwirkend             |
| Betriebsmedium       | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |

|                                               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK            | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| Umgebungstemperatur [°C]                      | 5 bis 60                             |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf [N]     | 11,8                                 |
| Theoretische minimale Federrückstellkraft [N] | 2,0                                  |
| Theoretische maximale Federrückstellkraft [N] | 5,2                                  |
| Produktgewicht [g]                            | 20                                   |
| Befestigungsart                               | mit Kontermutter                     |
| Pneumatischer Anschluss                       | PK-3                                 |
| Werkstoffhinweis                              | RoHS konform                         |
| Werkstoff Deckel                              | hochlegierter Stahl                  |
| Werkstoff Dichtungen                          | NBR                                  |
| Werkstoff Kolbenstange                        | hochlegierter Stahl rostfrei         |
| Werkstoff Zylinderrohr                        | hochlegierter Stahl rostfrei         |