

## Druckbooster DPA-40-10 - Festo 537273

Artikel-Nr. FES-537273

Hersteller Festo

EAN 4052568006990

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

### TECHNISCHE DATEN

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Bauart                             | <b>Doppelkolben-Druckübersetzer</b>       |
| Betriebsdruck max [bar]            | <b>8.000000</b>                           |
| Bohrung (mm)                       | <b>40.000000</b>                          |
| Einbaulage                         | <b>beliebig</b>                           |
| Einsatzbedingungen                 | <b>ISO 8573-1</b>                         |
| Gewicht                            | <b>1.6 kg</b>                             |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | <b>2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung</b> |
| Medium                             | <b>Druckluft</b>                          |
| Pneumatischer Anschluss            | <b>G1/4</b>                               |
| Positionserkennung                 | <b>Nein</b>                               |
| Regelbereich max. [bar]            | <b>10</b>                                 |
| Serie                              | <b>DPA</b>                                |
| Temperatur (max.)                  | <b>60</b>                                 |
| Zolltarifnummer                    | <b>84148080</b>                           |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                               |                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kolben-Durchmesser            | 40 mm                                                                                            |
| Einbaulage                    | beliebig                                                                                         |
| Konstruktiver Aufbau          | Doppelkolben-Druckübersetzer                                                                     |
| Druckanzeige                  | G1/8 vorbereitet                                                                                 |
| Ausgangsdruck 2 [bar]         | 4,5 bis 10                                                                                       |
| Betriebsdruck [bar]           | 2,5 bis 8                                                                                        |
| Druckregelbereich [bar]       | 4,5 bis 10                                                                                       |
| Eingangsdruck 1 [bar]         | 2,5 bis 8                                                                                        |
| Hinweis zum Druckregelbereich | Bei maximal gespannter Reglerfeder kann der maximale Ausgangsdruck um 40 % überschritten werden. |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Betriebsmedium                         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:3:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb nicht möglich          |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung     |
| Lagertemperatur [°C]                   | 5 bis 60                               |
| Umgebungstemperatur [°C]               | 5 bis 60                               |
| Produktgewicht [g]                     | 1.500                                  |
| Befestigungsart                        | mit Innengewinde                       |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G1/4                                   |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G1/4                                   |
| Pneumatischer Anschluss 3              | M7                                     |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                           |