

# cilindro compacto

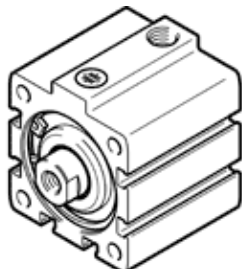
## DPCS-40-5-SF-P

Número de artículo: 1386461

Producto sustituido

FESTO

Tipo sustituido. Disponible hasta 2017. Producto de alternativa:  
consultar portal de asistencia técnica.



## Hoja de datos

| Característica                                            | Valor                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Carrera                                                   | 5 mm                                                                                |
| Diámetro del émbolo                                       | 40 mm                                                                               |
| Amortiguación                                             | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Posición de montaje                                       | indistinto                                                                          |
| Modo de funcionamiento                                    | de simple efecto                                                                    |
| Extremo del vástago                                       | rosca interior                                                                      |
| Construcción                                              | Émbolo<br>Vástago<br>Camisa del cilindro                                            |
| Detección de la posición                                  | sín                                                                                 |
| Presión de funcionamiento                                 | 1 ... 10 bar                                                                        |
| Fluido                                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                   | 2 - Moderate corrosion stress                                                       |
| Temperatura ambiente                                      | -20 ... 80 °C                                                                       |
| Energía del impacto en las posiciones finales             | 0,36 J                                                                              |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso                       | 54 N                                                                                |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance                          | 700 N                                                                               |
| Masa móvil                                                | 103 g                                                                               |
| Peso del producto                                         | 247,5 g                                                                             |
| Tipo de fijación                                          | a elegir:<br>con taladro pasante<br>con rosca                                       |
| Conexión neumática                                        | G1/8                                                                                |
| Indicación sobre el material                              | Conforme con RoHS                                                                   |
| Información sobre el material de la tapa                  | Aleación forjable de aluminio                                                       |
| Información sobre el material de las juntas dinámicas     | NBR<br>TPE-U(PU)                                                                    |
| Información sobre el material del vástago                 | Acero inoxidable de aleación fina                                                   |
| Información sobre el material de la camisa del cilindro   | Aleación forjable de aluminio                                                       |