

cilindro compacto DPCS-100-100-F-P

Número de artículo: 1498984

Producto sustituido

FESTO

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



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Carrera | 100 mm |
| Diámetro del émbolo | 100 mm |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| Extremo del vástago | rosca interior |
| Construcción | Émbolo Vástago Camisa del cilindro |
| Detección de la posición | sín |
| Presión de funcionamiento | 0,6 ... 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 | 1,2 J |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 4.288 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 4.712 N |
| Masa móvil | 1.216 g |
| Peso del producto | 4.135 g |
| Tipo de fijación | a elegir: con taladro pasante con rosca |
| Conexión neumática | G3/8 |
| 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 | TPE-U(PU) |
| Información sobre el material del vástago | Acero de aleación fina |
| Información sobre el material de la camisa del cilindro | Aleación forjable de aluminio |