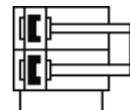


# Cilindro de doble émbolo DPZ-16-100-P-A-S6

Número pieza: 159835

FESTO

con dos vástagos paralelos, para detección sin contacto, con anillos amortiguadores elásticos en los finales de carrera.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	100 mm
Posición final ajustable / Largo	10 mm
Diámetro del émbolo	16 mm
Tipo de accionamiento del actuador	Yunque
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Guía	Guía deslizante
Construcción	Guía
Detección de la posición	Para detectores de posición
Variantes	S6: juntas resistentes a temperaturas de máximo 150°C
Presión de funcionamiento	1 ... 10 bar
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Fluido	Aire seco, lubricado o sin lubricado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Energía del impacto en las posiciones finales	0,15 Nm
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	180 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	242 N
Conexiones de alternativa	ver dibujo técnico del producto
Conexión neumática	M5
Información sobre el material de la tapa	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material de las juntas	FPM
Información sobre el material del cuerpo	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina