

# Cilindros redondos

## ESAH-4- -P

Número pieza: 183122

FESTO

Con culata para montaje directo, culata trasera con conexión de aire transversal al eje del cilindro.

Este producto se puede adquirir únicamente a través de Festo Corea.



Representación a modo de ejemplo

## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	1 ... 20 mm
Diámetro del émbolo	4 mm
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Presión de funcionamiento	3 ... 10 bar
Forma de funcionamiento	de simple efecto compresión
Fluido	Aire comprimido según ISO8573-1:2010 [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
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Fuerza teórica con 6 bar, avance	4,7 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	1,5 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	0,8 g
Peso básico con carrera de 0 mm	6 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	0,2 g
Conexión neumática	M3
Información sobre el material de la tapa	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Información sobre el material del cuerpo	Acero inoxidable de aleación fina
Información sobre el material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina