

# Cilindros redondos DSAH-16- -PPV-Q

Número pieza: 176269

FESTO

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

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



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	1 ... 250 mm
Diámetro del émbolo	16 mm
Amortiguación	PPV: Amortiguación neumática regulable a ambos lados
Antigiro/Guía	Guía cuadrada
Presión de funcionamiento	1 ... 10 bar
Forma de funcionamiento	De efecto doble
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
Carrera de amortiguación	14 mm
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	103,7 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	120,6 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	35 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	4,9 g
Peso básico con carrera de 0 mm	56 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	2,2 g
Conexión neumática	M4
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