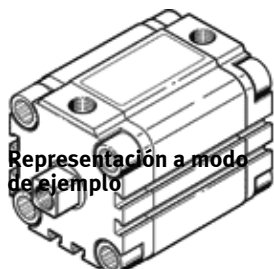


# Cilindro compacto ADVULQ-1 1/4"- -P-A

Número pieza: 160584

FESTO

para detección sin contacto. Protegido contra torsión mediante un vástago cuadrado. Extremo de vástago del émbolo con rosca interior. Este producto se puede adquirir únicamente a través de Festo USA. Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	0,04 ... 12 "
Diámetro del émbolo	1 1/4"
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Extremo del vástago	rosca interior
Antigiro/Guía	Vástago cuadrado
Presión de funcionamiento	11,6 ... 145 Psi
Fluido	Aire comprimido filtrado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	415 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	483 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	49 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	9 g
Peso básico con carrera de 0 mm	300 g
Conexión neumática	NPT1/8-27
presión de funcionamiento [psi]	11,6 ... 145 psi
Información sobre el material de la tapa	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material de las juntas dinámicas	TPE-U(PU) NBR
Información sobre el material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina
Información sobre el material de la camisa del cilindro	Aleación forjable de aluminio