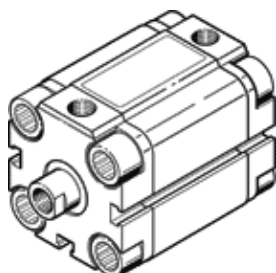


# Cilindro compacto ADVU-16-5-P-A-CT

Número pieza: 183358

FESTO

para detección sin contacto, extremo de vástago del émbolo con rosca interior.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	5 mm
Diámetro del émbolo	16 mm
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Extremo del vástago	rosca interior
Construcción	Émbolo Vástago
Detección de la posición	Para detectores de posición
Variantes	vástago simple
Presión de funcionamiento	1,2 ... 10 bar
Fluido	Aire seco, lubricado o sin lubricado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Energía del impacto en las posiciones finales	0,1 J
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	90 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	121 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	12 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	15 g
Peso básico con carrera de 0 mm	89 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	4 g
Tipo de fijación	con accesorios a elegir: con taladro pasante
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material del tornillo con collar	Acero inoxidable de aleación fina
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