

# Cilindro compacto ADNP-32-10-I-P-A-QS-6

Número pieza: 539453

FESTO

según ISO 21287, con detección de posiciones, con rosca interior en el vástago, con racor rápido QS integrado  
Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Rosca del vástago	M8
En base a la norma	ISO 21287
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Extremo del vástago	rosca interior
Construcción	Émbolo Vástago Camisa del cilindro
Detección de la posición	Para detectores de posición
Variantes	vástago simple
Presión de funcionamiento	0,6 ... 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	-10 ... 60 °C
Energía del impacto en las posiciones finales	0,32 J
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	415 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	483 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	45 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	24 g
Peso básico con carrera de 0 mm	204 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	3 g
Tipo de fijación	a elegir: con taladro pasante con rosca interior con accesorios
Conexión neumática	QS-6
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material de la tapa	refuerzo PA
Información sobre el material de las juntas	TPE-U(PU)
Información sobre el material del vástago	Aleación forjable de aluminio anodizado
Información sobre el material de la camisa del cilindro	Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante