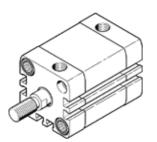
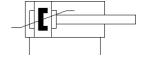
## cilindro compacto ADN-32-10-A-PPS-A Número de artículo: 572655



Con amortiguación de fin de recorrido neumática autorregulable.





## Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Rosca del vástago	M10x1,25
Amortiguación	PPS: amortiguación de fin de recorrido neumática autorregulable
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	ISO 21287
Extremo del vástago	Rosca exterior
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Variantes	vástago simple
Presión de funcionamiento Mpa	0,15 1 MPa
Presión de funcionamiento	1,5 10 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [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 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Clase de sala limpia	Clase ISO 6
Temperatura ambiente	-20 80 °C
Energía del impacto en las posiciones finales	1]
Carrera de amortiguación	4 mm
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	415 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	483 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	60 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	9 g
Peso básico con carrera de 0 mm	265 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	30 g
Tipo de fijación	con taladro pasante
	con rosca interior
	con accesorios
	a elegir:
Conexión neumática	G1/8
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tornillo con collar	Acero
Material de la culata	Aleación forjada de aluminio, anodizado
Material de las juntas	TPE-U(PUR)
Material del vástago	Acero de aleación fina
Material de la camisa del cilindro	Aleación forjada de aluminio anodizado liso