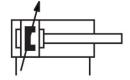
## Cilindro normalizado CRDNG-32--PPV-A-S6

Número de artículo: 185293





## Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm2000 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Rosca del vástago	M10x1,25
Amortiguación	Amortiguación neumática, regulable en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Conforme a la norma	ISO 15552
Extremo del vástago	Rosca exterior
Forma constructiva	Émbolo Vástago Tirante Camisa del cilindro
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Juntas termorresistentes hasta máx. 120 °C
Presión de funcionamiento	0.06 MPa1 MPa 0.6 bar10 bar
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	0 °C120 °C
Longitud de amortiguación	19 mm
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	415 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	483 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	154 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	9 g
Peso básico con carrera de 0 mm	1040 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	25 g
Tipo de fijación	Con rosca interior Con accesorios A elegir:

Característica	Valor
Conexión neumática	G1/8
Material de la tapa	Fundición de acero
Material de las juntas	FPM
Material del cuerpo	Acero inoxidable de alta aleación
Material del émbolo	Aleación de forja de aluminio
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la camisa del cilindro	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las tuercas	Acero inoxidable de alta aleación
Material del cojinete	Compuesto de polímero y metal
Material de la tuerca con collar	Acero inoxidable de alta aleación
Material del tirante	Acero inoxidable de alta aleación