

# Cilindro redondo DSNU-32-15-P-A

Número de artículo: 5249366

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	15 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Rosca del vástagos	M10x1,25
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Émbolo Vástagos Camisa del cilindro
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14	Clase 6 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Energía de impacto en las posiciones finales	0.4 J
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	415 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	482.5 N
Masa móvil	135 g
Peso del producto	391 g
Tipo de fijación	Con accesorios
Conexión neumática	G1/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del vástagos	Acero de alta aleación
Material de la camisa del cilindro	Acero inoxidable de alta aleación