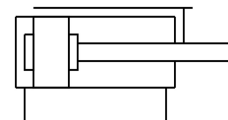


# Minicilindros guiados DFC-4-15-P-GF

Número de artículo: 189453

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Distancia del centro de gravedad de la carga útil a la placa de yugo xs	5 mm
Carrera	15 mm
Diámetro del émbolo	4 mm
Modo de funcionamiento de la unidad de accionamiento	Joch
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Guía	Guía deslizante
Forma constructiva	Guía
Detección de posición	Sin
Presión de funcionamiento	0.35 MPa...0.7 MPa 3.5 bar...7 bar
Velocidad máxima	1 m/s
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-B2-L
Temperatura ambiente	-5 °C...60 °C
Energía de impacto en las posiciones finales	0,006 Nm
Momento Mx máximo	0.02 Nm
Máx. carga útil en función de la carrera con distancia definida xs	1.7 N
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	5.5 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	7.5 N
Masa móvil	3.2 g
Masa móvil con carrera de 0 mm	3.2 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	1.3 g
Peso del producto	15 g
Conexión neumática	PK-2
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación