

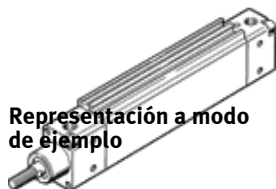
# cilindro plano

## DZH-5/8"- -PPV-A

Número de artículo: 157609

FESTO

antigiro, para la detección sin contacto, con amortiguación regulable en ambas posiciones finales. Diversas posibilidades de montaje con y sin elementos de fijación adicionales.



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	0,04 ... 8 "
Diámetro del émbolo	5/8"
Ángulo de giro máx. del vástago +/-	3,1 deg
Amortiguación	PPV: amortiguación neumática regulable a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Construcción	Émbolo Vástago
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Antigiro/Guía	Émbolo oval
Presión de funcionamiento Mpa	0,1 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	1 ... 10 bar
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-B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Carrera de amortiguación	14 mm
Momento de giro máximo del antigiro	0,5 Nm
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	104 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	121 N
Masa adicional por 10 mm de carrera	177 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	11 g
Peso básico con carrera de 0 mm	140 g
Tipo de fijación	con rosca interior con accesorios a elegir:
Conexión neumática	10-32 UNF-2B
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la culata	Aluminio
Material de las juntas	TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aluminio
Material del vástago	Acero de aleación fina