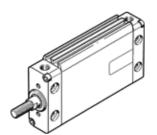
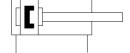
cilindro plano DZF-25-80-A-P-A Número de artículo: 161254



seguridad antigiro, para detección de posiciones, con anillos amortiguadores elásticos en los finales de carrera. Diversas posibilidades de fijación, con y sin elementos de fijación adicionales.





Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	80 mm
Diámetro del émbolo	25 mm
	Diámetro equivalente
Ángulo de giro máx. del vástago +/-	1 deg
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa 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-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 80 °C
Momento de giro máximo del antigiro	0,5 Nm
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	247 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	295 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	40 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	6 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	18 g
Peso básico con carrera de 0 mm	168 g
Tipo de fijación	con rosca interior
	con accesorios
	a elegir:
Conexión neumática	M5
Material de la culata	Aleación forjable de aluminio
Material de las juntas	NBR
	TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aluminio
	Anodizado deslizante
Material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina