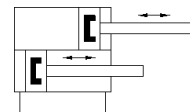
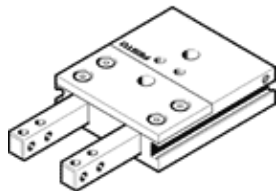


unidad separadora de piezas HPV-10-10-A

Número de artículo: 550908

FESTO

sensores SME-8-.../ SMT-8-... Integrados. Casquillos ZBH para centrar de modo óptimo y preciso.



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	10 mm
Precisión máxima de sustitución	0,3 mm
Holgura Sx máxima de la leva	0,05 mm
Holgura Sz máxima de las levas	0,03 mm
Holgura angular ax máxima de las mordazas	0,12 deg
Holgura angular ay máxima de las mordazas	0,2 deg
Holgura angular az máxima de las mordazas	0,262 deg
Montaje de dedos externos	Taladro pasante
Amortiguación	Sin amortiguación
Posición de montaje	indistinto
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Construcción	Doble émbolo Vástago Corredera de bloqueo antigiro
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Medio ciclo	26,5 ms
Antigiro/Guía	Guía cuadrada
Tiempo de ciclo	52,5 ms
Presión de funcionamiento	3 ... 8 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	5 ... 60 °C
Fuerza estática Fz máxima en el dedo	75 N
Momento máximo en el dedo Mr estático	3 Nm
Momento estático Mx máximo en el dedo	3 Nm
Momento estático My máximo en el dedo	3 Nm
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	35 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	45 N
Peso del producto	135 g
Masa máx. por dedo externo	56 g
Conexiones alternativas	M3
Tipo de fijación	Rosca interior y casquillo para centrar con agujero pasante y casquillo de centraje a elegir:
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS