

Número de artículo: 539695

Código para efectuar el pedido 1: ADN-25-A-P-A-150Z1-240Z2

Order-ID: C543334

## Especificaciones técnicas

Nombre de la característica	Valor
Dij metro del émbolo	25 mm
Posible carrera de la última posición del cilindro	240 mm
Posible carrera de las posiciones intermedias	150 mm
Símbolo de código del producto	ADNM
Basado en la norma	ISO 21287
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placa a ambos lados
Posición de montaje	beliebig Indistinta
Tipo de construcción	Émbolo Vj stago Tubo perfilado
Cantidad máxima de posiciones intermedias	5
Suma máxima de las carreras individuales	1000 mm
Detección de la posición	Para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento (MPa)	0,080...1,000 MPa
Presión de funcionamiento (bar)	0,800...10,000 bar
Presión de funcionamiento (psi)	11,600...145,000 psi
Funcionamiento	Doble efecto
Fluido de funcionamiento	aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el fluido de funcionamiento / de pilotaje	Lubricated operation possible (required for further use)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 moderada exposición a la corrosión - 2
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 - 80 °C -20...80 °C
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
Tipo de fijación	Indistintamente: Con rosca interior Con accesorios significa fijación indirecta a través de un elemento intermedio.
Conexión neumática	M5
Nota sobre los materiales	RoHS konform conforme con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material de las juntas	TPE-U(PU)
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio, anodizado
Material del vj stago	Acero de aleación fina