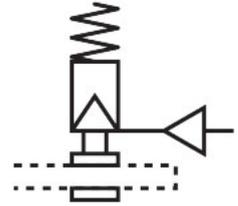


Freno de inmovilización DACS-25-A-R3-S

Número de artículo: 8072776

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de fijación en sentido efectivo	En ambos lados Bloqueo mediante muelle, desbloqueo con aire comprimido
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Función de seguridad	Frenar e inmovilizar un movimiento
Nivel de prestaciones (PL)	Parada, detención, bloqueo del movimiento/categoría 1, nivel de prestaciones c
Presión de funcionamiento	0.38 MPa...0.8 MPa 3.8 bar...8 bar 55.1 psi...116 psi
Presión de comprobación máx. admisible	8 bar
Presión mín. de desbloqueo	3.8 bar
Material redondo a sujetar	25 mm
Certificación	TÜV
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas de la Unión Europea
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre maquinaria
Protección antideflagrante	Tener en cuenta la advertencia en la certificación Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Organismo que expide el certificado	TÜV CA 697
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Fuerza estática de sujeción	8200 N
Peso del producto	12832 g
Tipo de fijación	Con rosca interior Con accesorios
Conexión de liberación unidad de bloqueo	G3/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

Característica	Valor
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del muelle	Acero de alta aleación
Material del cuerpo	Acero
Material de las mordazas	Acero para herramientas
Material del émbolo	Acero