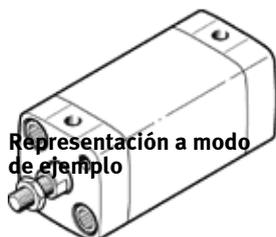


# cilindro compacto

CDC-20- -

Número de artículo: 543305

FESTO



## Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Carrera	1 ... 300 mm
Diámetro del émbolo	20 mm
Basado en la norma	ISO 21287
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Émbolo Vástago
Variantes	Prolongación de la rosca exterior del vástago Rosca especial en el vástago Vástago prolongado Doble vástago Juntas termorresistentes hasta máx. 120 °C vástago simple
Presión de funcionamiento Mpa	0,08 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	0,8 ... 10 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido
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	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L VDMA24364-Zona III
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	141 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	141 ... 188 N
Tipo de fijación	con taladro pasante con rosca interior a elegir:
Conexión neumática	M5
Material de la culata	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina
Material de la camisa del cilindro	Aleación forjable de aluminio anodizado