

# Cilindros redondos

## DSEU-16-80-P-A-MA

Número pieza: 188649

FESTO

Culata trasera con conexión de aire axial al eje del cilindro.  
Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



### Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	80 mm
Diámetro del émbolo	16 mm
Amortiguación	P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Émbolo Vástago Camisa del cilindro
Detección de la posición	Para detectores de posición
Variantes	Conexión axial del aire comprimido
Presión de funcionamiento	1,5 ... 10 bar
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Fluido	Aire seco, lubricado o sin lubricado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1
Temperatura ambiente	0 ... 80 °C
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	104 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	121 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	16,2 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	5 g
Peso básico con carrera de 0 mm	47,7 g
Tipo de fijación	con accesorios
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura
Información sobre el material de la tapa	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material de las juntas	TPE-U(PU)
Información sobre el material del cuerpo	Acero inoxidable de aleación fina
Información sobre el material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina