

# Cilindros normalizados

## DNU-100- -PPV-A-S6

Número pieza: 14924

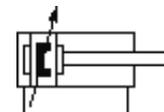
FESTO

según ISO 15552, con tubo de cilindro perfilado, para detección sin contacto, con amortiguación de final de carrera ajustable por ambos lados.

Tipo armonizado: suministrable hasta 2008



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Carrera	1 ... 2.000 mm
Diámetro del émbolo	100 mm
Rosca del vástago	M20x1,5
Amortiguación	PPV: Amortiguación neumática regulable a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	ISO 6431
Extremo del vástago	Rosca exterior
Construcción	Émbolo Vástago
Detección de la posición	Para detectores de posición
Variantes	S6: juntas resistentes a temperaturas de máximo 150°C
Presión de funcionamiento	0,2 ... 12 bar
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Fluido	Aire seco, lubricado o sin lubricado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	0 ... 120 °C
Homologación	Germanischer Lloyd
Carrera de amortiguación	30 mm
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	4.221 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	4.496 N
Peso adicional por 10 mm de carrera	90 g
Peso básico con carrera de 0 mm	3.864 g
Tipo de fijación	con accesorios
Conexión neumática	G1/2
Información sobre el material de la tapa	Aluminio
Información sobre el material de las juntas	TPE-U(PU)
Información sobre el material del vástago	Acero de aleación fina
Información sobre el material de la camisa del cilindro	Aleación forjable de aluminio anodizado