

# Acoplamiento interior NPHS-D6-P-G18

Número de artículo: 8059266

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal	5 mm
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 1.2 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 12 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 174 psi
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	875 l/min ... 1050 l/min
Caudal nominal normalizado según ISO 8778	948.5 l/min ... 1138.2 l/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	puede funcionar con aire comprimido lubricado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Par de apriete nominal	3.5 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 10 %
Peso del producto	94 g
Conexión neumática 1	Rosca exterior G1/8
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material de las juntas	Caucho nitrílico
Material del muelle	Acero inoxidable de alta aleación
Material del cuerpo	Latón niquelado
Material de la junta para roscas	PA66-GF30 / TPE-U
Material del acoplamiento roscado	Latón niquelado
Material del anillo interior	POM
Material de la bola	Acero inoxidable de alta aleación
Material de los pasadores	Acero inoxidable de alta aleación
Material del cuerpo de la válvula	Latón
Material del casquillo de desbloqueo	POM PP Acero inoxidable de alta aleación