

Acoplamientos AVENTICS serie CP2

Acoplamientos seguros AVENTICS serie CP2 para conexiones neumáticas. Su funcionamiento de dos etapas hace la operación sencilla y más segura al evitar el peligroso efecto de amplificación durante el desacoplamiento. Los acoplamientos serie CP2 son la solución ideal para cada situación. Pueden usarse en cualquier orientación de montaje, pueden girarse 360° de manera flexible incluso bajo presión, no incluyen silicona, cumplen con las normas ISO 4414 y DIN EN 983, y también con REACH y RoHs. Con un alto caudal nominal de 1800 l/min, una presión operativa de 1 a 16 bar, y aplicaciones en un rango de temperatura de -20° a 100°C, los acoplamientos CP2 son ideales para prácticamente cualquier aplicación neumática.



Datos técnicos

Sector	Industria
Orificio D	NW 7,4
Orificio G	G 1/2
Tipo de conexión de aire comprimido	Rosca interior
Anchura nominal NW	7.4 mm
Caudal nominal Qn	1800 l/min
Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	100 °C
Temperatura del medio mín.	-20 °C
Temperatura del medio máx.	100 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Unidad de suministro	1 Unidades
Peso por unidad	0.129 kg
Material carcasa	Aluminio
Superficie Carcasa	anodizado
Material juntas	caucho natural / caucho de butadieno
Material orificio	Acero, cromado

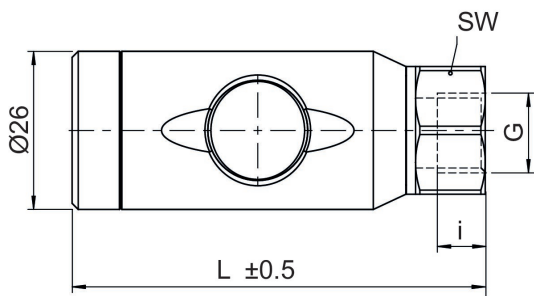
R412026342

Información técnica

Accionamiento: pulsador

Por razones del desgaste, recomendamos el conector de acero con anchura nominal Europrofil 7,8.

Dimensiones



N° de material	Orificio G	Anchura no- minal NW	L	i	SW
R412026340	G 1/4	7,4 mm	68	8	21
R412026341	G 3/8	7,4 mm	68	8	21
R412026342	G 1/2	7,4 mm	71	10	24