

Información Técnica:

Fluido de trabajo:	Aire
Presión de trabajo Máxima:	150 [PSI]
Presión de trabajo negativa:	-29 [in Hg]
Temperatura de trabajo:	[0 - 60] ° C
Material del manguito de liberación:	Polióxido de Metileno
Material de los sellos:	NBR
Material del cuerpo:	Polibutileno Tereftalato (PBT)
Mangueras aplicables:	Poliuretano y Nylon



Beneficios

Los conectores neumáticos Cybermatics son los dispositivos más eficientes para conectar tubos, válvulas direccionales y otros componentes a los sistemas. Permiten la distribución de fluido en la red. Ofrecen una conexión y desconexión inmediata, de forma manual. Gracias a su rapidez de aplicación y su forma modular, este conector instantáneo contribuye a la eficacia de los sistemas neumáticos y de los dispositivos asociados. Cybermatics tiene una amplia gama de conectores, fabricados con materiales resistentes y con larga vida útil.

Características de diseño

- La conexión recta permite el ensamble rápido, del tipo "push in", para mangueras neumáticas del mismo diámetro.
- Se adaptan eficientemente a los tubos de poliuretano y nylon.
- El manguito de liberación de borde liso permite la fácil desinstalación de los sistemas.
- Posee componentes niquelados que proporcionan una alta resistencia a la corrosión y desgaste.
- Las medidas disponibles permiten su aplicación con mangueras milimétricas y en pulgadas.
- Son de fácil montaje.
- Su tamaño compacto y su peso ligero lo hace muy práctico en espacios reducidos.
- Amplias medidas disponibles, considerando las más aplicables en la industria.



Rápida conexión



Fácil montaje



Adaptable



Resistente a la corrosión



Amplias medidas

Navegador:	1	2	-	3	4	5	6	7	8	
	A	C	-	P	U	C	0	4	B	
Diámetro (OD) [mm]:	Conexiones						Tipo			
									0	
Color:									4	B

Información sobre navegador:	Posición 3	Posición 4	Posición 5	Tipo	
	P	U	C	Unión Recta	
	Posición 6	Posición 7	Diámetro OD [mm]	Posición 8	Color
	0	4	4 mm	B	Azul
	0	5	5 mm		
	0	6	6 mm		
	0	7	7 mm		
	0	8	8 mm		
	0	9	9 mm		
	0	10	10 mm		
	0	11	11 mm		
	0	12	12 mm		
	0	13	13 mm		
	0	14	14 mm		
	0	15	15 mm		
0	16	16 mm			

Medidas Referenciales:	Modelo	Diámetro del Orificio OD [mm]
	AC-PUC04B	4 mm
	AC-PUC05B	5 mm
	AC-PUC06B	6 mm
	AC-PUC07B	7 mm
	AC-PUC08B	8 mm
	AC-PUC09B	9 mm
	AC-PUC10B	10 mm
	AC-PUC11B	11 mm
	AC-PUC12B	12 mm
	AC-PUC13B	13 mm
	AC-PUC14B	14 mm
	AC-PUC15B	15 mm
	AC-PUC16B	16 mm