

Parker FS Series · Acopladores (couplers)

Acoplador de desconexión en seco cara plana Parker FS Series, acero inoxidable 316, compatibilidad química, 2000 psi

Los acoplamientos de desconexión en seco FS Series de Parker están diseñados para transferencia y dosificación de químicos y otros fluidos en sistemas cerrados. Las válvulas de cara plana eliminan el derrame y la inclusión de aire al conectar y desconectar, con mínima contaminación ambiental y fácil limpieza. Piezas maquinadas y resortes de acero inoxidable AISI 316 para compatibilidad química, conexión push-to-connect y sello estándar de fluorocarbono (-15°F a +400°F) con opciones EPR (-E5), nitrilo (-E1), neopreno (-E12) y perfluoroelastómero (-E35).



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

MATERIAL

Acero Inoxidable

EXTREMO A

Puerto hembra NPT, macho NPTF o hembra recta UNF (según fila)

PRESIÓN

2000 psi

TEMPERATURA

-15°F a +400°F (fluorocarbono estándar)

SELLO

Fluorocarbono estándar (-15°F a +400°F); -E5 etileno-propileno (-65°F a +300°F); -E1 nitrilo (-40°F a +250°F); -E12 neopreno; -E35 perfluoroelastómero (-20°F a +600°F)

EXTREMO B

Perfil de cara plana FS Series (acepta niples FS Series)

UNIDAD DE VENTA

Pieza

Medidas de la serie (11 números de parte)

Parte	Tubo/Mang.	Rosca	Dim. A	Dim. B	Hex.
FS-251-4FP	1/4	1/4-18 NPT	1.79 in	1.06 in	1.00 in
FS-251-4MP	1/4	1/4-18 NPTF	2.00 in	1.06 in	1.00 in
FS-251-6FO	1/4	9/16-18 UNF	1.92 in	1.06 in	1.00 in
FS-371-6FP	3/8	3/8-18 NPT	2.52 in	1.30 in	1.06 in
FS-371-8FO	3/8	3/4-16 UNF	2.83 in	1.30 in	1.06 in
FS-501-8FP	1/2	1/2-14 NPT	2.74 in	1.58 in	1.38 in
FS-501-10FO	1/2	7/8-14 UNF	2.86 in	1.58 in	1.38 in
FS-751-12FP	3/4	3/4-14 NPT	3.63 in	1.99 in	1.75 in
FS-751-12FO	3/4	1-1/16-12 UNF	3.73 in	1.99 in	1.75 in
FS-1001-16FP	1	1-11-1/2 NPT	4.14 in	2.25 in	1.87 in
FS-1001-16FO	1	1-5/16-12 UNF	4.24 in	2.25 in	1.87 in

Fuente técnica: Catálogo Parker 3800, página 113, 231. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.

Cotiza esta medida por WhatsApp

WhatsApp +52 1 81 8681 4781

Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil

Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781

Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

administracion@suminregioindustrial.com · L-V 8:00-18:00 · Sáb 8:00-14:00



Escanea: ficha en línea