

SEC99A

Capilar Blindado UltraCap



Capilares Blindados UltraCap
SEC99AB y SEC99AA

Descripción

El Capilar Blindado UltraCap SEC99A está diseñado para ser utilizado como una conexión para presión en aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado. Este capilar con orificio pequeño minimiza la pulsación de la presión, y la manga blindada de latón mejora la resistencia a la abrasión causada por la vibración. El capilar de cobre dentro de la manga blindada no permite la efusión de refrigerante hacia el ambiente.

UltraCap está diseñado para ser utilizado con conectores machos tipo campana SAE de 1/4 pulg., tal como los que se pueden encontrar en las líneas de controles activados por presión de Johnson Controls/PENN. También están disponibles los depresores de válvulas integrales tipo Schrader.

El Capilar Blindado UltraCap es compatible con todos los refrigerantes comunes no corrosivos. El capilar UltraCap está disponible en una variedad de longitudes, y en modelos con dos conectores rectos, o con un conector recto y un conector de codo de 90°.

Para Ordenar

Especifique el número de parte incluido en la siguiente tabla de selección.

Tabla de Selección

Número de Parte	Descripción
Depresor Schrader en Un Extremo	
SEC99AA-24C	Dos conectores rectos Longitud: 24 pulg. (610 mm)
SEC99AA-36C	Dos conectores rectos Longitud: 36 pulg. (914 mm)
SEC99AA-48C	Dos conectores rectos Longitud: 48 pulg. (1219 mm)
SEC99AA-60C	Dos conectores rectos Longitud: 60 pulg. (1524 mm)
Depresor Schrader en Ambos Extremos	
SEC99AB-24C	Un conector recto y uno de 90° Longitud: 24 pulg. (610 mm)
SEC99AB-36C	Un conector recto y uno de 90° Longitud: 36 pulg. (914 mm)
SEC99AB-48C	Un conector recto y uno de 90° Longitud: 48 pulg. (1219 mm)
SEC99AB-60C	Un conector recto y uno de 90° Longitud: 60 . (1524 mm)

Especificaciones

Capilar Blindado UltraCap SEC99A	
Diametros del Capilar	Interior: 0.062 pulg. (1.5 mm); Exterior: 0.125 pulg. (3 mm)
Rango de Temperatura	-50 a 350°F (-46 a 177°C)
Presión de Ruptura	3000 psig (20685 kPa)
Presión Máxima de Operación	600 psig (4137 kPa)
Torque Sugerido para Sellar	8 a 10 libras·pie (10.9 a 13.6 N·m)
Conectores:	Connector Hembra Tipo Campana 1/4 pulg.
Recto Codo de 90° Material	con Depresor Integral tipo Schrader Tuerca de Latón Forjado con Vástago de Cobre
Calsificaciones de Agencias	Reconocido por UL: Expediente SA9457, CCN SFCS2 Reconocido por UL para Canada: SA9457, CCN SFCS8