

¿POR QUÉ PRODUCTOS SEALCON?

- **Productos de bajo humo / halógenos y libres de fósforo:** Con clasificación de llama V0, ideal para aplicaciones que requieren un ambiente con poco humo, no tóxico según UL94.
- **Sumergible y hermético a los líquidos:** Producto perfecto para una aplicación en spray o sumergido. Los productos de Sealcon tienen una calificación insuperable de IP68 / NEMA 4X y 6/10 BAR (150 PSIG). El sello patentado (Grommet Around Cable) permite que los productos se instalen a 300 pies bajo el agua. Nuestro producto también tiene una clasificación IP69K.
- **Exposición al aire libre / UV:** Nuestros productos son ideales para el exterior. Todos nuestros accesorios negros de alivio de tensión de Nylon están hechos con un material estable de ozono UV y ozono UL f1 (746C) e hilo ACME.
- **Instalación de NEMA:** Todos nuestros accesorios de alivio de tensión de cable vienen con una ranura de junta tórica patentada, lo que da como resultado un cierre hermético entre la conexión y la instalación cuando se utiliza con una junta tórica correcta.
- **Antivibraciones:** Los accesorios de liberación de tensión del cable de Sealcon tienen muescas moldeadas en la tuerca de la cúpula para evitar que la cúpula se suelte del cuerpo del prensaestopas. Esto se conoce como un sistema de trinquete de seguridad.
- **Aprobaciones y Certificaciones:** Nuestros productos son UL, UR, CSA, VDE, CE, PCT Gost, German Lloyd (GL), TUV, RoHS, Deca BDE, ATEX, IECEx, Ex-e and Ex-d.

PREGUNTAS DE CALIFICACIÓN

1. **¿Solicitud?** (Ver el otro lado)
2. **¿Diámetro exterior del cable?**
3. **Apertura del agujero:** Knock-out / Roscado (Tocado)?
4. **Tipo de hilo:** NPT / Metric / PG?
5. **Tipo de material:** Nylon, latón niquelado, Acero inoxidable 303 / 316L, EMI / RFI, PVDF?
6. **Calificaciones NEMA / IP?**
7. **Accesorios:** Tuercas de bloqueo, juntas tóricas, anillos de sello, adaptadores, reductores, ampliadores?

¡GRAN INVENTARIO DOMÉSTICO!

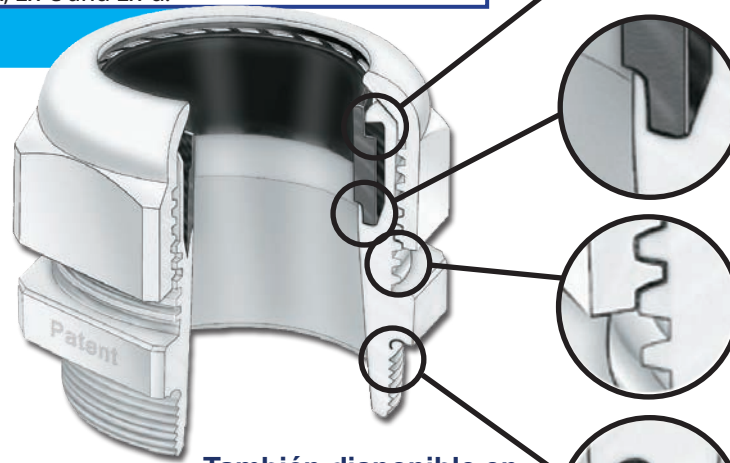


NORMAL, REDUCIDO Y INSERCIÓNES DE MÚLTIPLES AGUJEROS

Modularidad: aumente y disminuya la apertura del cable intercambiando las inserciones para acomodar varios tamaños y configuraciones de cables.

TUERCA FLEX

El pliegue y rozamiento del cable es eliminado en aplicaciones dinámicas.



También disponible en ATEX/IECEx & cUS

SI EL ESPACIO ES UN PROBLEMA

¡NUESTRAS INSTALACIONES DE CODO SON SU SOLUCIÓN!

Para instalaciones de ahorro de espacio y tiempo:

1. Abra el codo
2. Inserte el cable
3. Cierre a presión
4. Apriete la tuerca - ¡Terminado!

Disponible con Dome para estática o Flex Nut para aplicaciones dinámicas.

RESISTENCIA AL PULIDO Y PROTECCIÓN DEL CABLE:

Las estrías de sujeción superpuestas se aplican concéntricas. Presión para sellar y cable, evitando así el sello de forma de ser sacado de la conexión. Esto asegura una protección extraíble sin daños al cable.

SUMERGIBLE:

El rebaje patentado y el alto rendimiento. sello de forma (ojal) garantiza NEMA 4x y 6 (IP68 / IP69K) a una presión nominal de 150 PSIG (10 bar).

CONSTRUCCIÓN RUGIA:

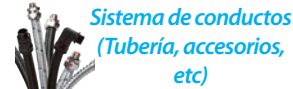
La rosca ACME autobloqueante evita el domo o flexión tuerca de ser extraído bajo extrema fuerza lateral.

LÍQUIDO APRETADO:

La ranura de junta tórica moldeada con la junta tórica da como resultado un Sellado hermético entre la instalación y la instalación.

Aprobaciones de alivio de tensión:





Bebida alimenticia

Productos: Dome & Flex Fittings, PVDF, acero inoxidable 316, FP, glándula RG IP69K (Splash Rated), no corrosivo, no se descama, hongo Resistente, Alta / Baja temperatura, Decabde, RoHS

Dónde: Corte y empaquetado de carnes, Panaderías, Productos lácteos, Embotellado, Productos farmacéuticos, Periféricos, escalas, codificación de barras

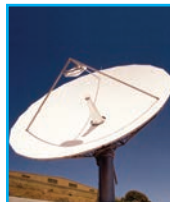


Iluminación

Productos: Dome Fittings en Nylon o latón niquelado, Multi-agujero, Acero Inoxidable 303, PVDF

Por qué: Clasificación V0: No tóxico, libre de halógenos y fósforo, alto Temperatura, NEMA 4x y 6 / IP68, RoHS

Dónde: Municipios, Aeropuertos, Escuelas, Hospitales, Gobierno, Paisaje, fuentes, escenario



Telecom / Comunicación

Productos: Conexiones flexibles y de cúpula en latón niquelado niquelado, zinc Estilo plateado, BE (estándar) y FE (alimentación directa) para EMI / RFI

Por qué: El blindaje EMI / RFI más alto, para blindaje trenzado y laminado, Baj Perfil, libre de halógenos y fósforo, RoHS

Dónde: IFI, Radios, Antenas, GPS, Monitoreo Remoto, Meteorología, militar



Seguridad / Monitoreo

Productos: Flex & Dome en latón niquelado o latón niquelado, orificio múltiple, Mini-WADI, acero inoxidable 303, EMI / RFI, conectores, Encl

Por qué: Compacto, resistente, NEMA 4X y 6 clasificado, RoHS

Dónde: Vigilancia, Centros Comerciales, Tráfico, Residencias Cerradas, QC, Inspección, Cámaras



Médico

Productos: Herrajes Flex y Dome en latón niquelado niquelado, Acero Inoxidable, PVDF, Mini-WADI, Conectores

Por qué: Clasificación V0: No tóxico, libre de halógenos y fósforo, No magnético, alta / baja temperatura, robusto, Deca BDE

Dónde: Bombas, Camas, Básculas, Grúas, Sillas De Ruedas, Monitoreo Aparatos, Rayos X, MRI, Equipos De Laboratorio



Robótica / Aplicaciones Dinámicas

Productos: Accesorios de flexión y cúpula de todos los materiales, BE (estándar) y FE Estilo (Feed-through) para EMI / RFI, conducto, conectores

Por qué: El sello patentado permite una mayor protección contra la flexión, resistente, Vibración segura, RoHS

Dónde: Robots, sistemas de medición por coordenadas 3D, motores AC / DC, Comunicación



Embalaje

Productos: Flex & Dome en latón niquelado o latón niquelado, orificio múltiple, Acero inoxidable 303/316, EMI / RFI, conectores IP69K (apto para salpicaduras), resistente, seguro contra vibraciones, alta temperatura.

Dónde: Cintas transportadoras, controladores, dispositivos de mano, escáneres, barras Lector de Código, Interfaces



Automotriz / Transporte

Productos: Accesorios flexibles y de cúpula, orificio múltiple, acero inoxidable, BE & Estilo FE para EMI / RFI, PVDF, conectores IP69K (clasificación contra salpicaduras), resistente, NEMA 4x y 6 / IP68, vibración Trinquete seguro, RoHS

Dónde: Vehículos eléctricos, estaciones de carga EV, carritos de golf, baterías



Marina

Productos: Conexiones flexibles y de cúpula en latón niquelado o latón niquelado, 316 Acero Inoxidable, Zincado

Por qué: 150 PSIG (300 pies bajo el agua), NEMA 6 / IP68, O-Ring Groove, Aspecto de NPB (brillante), resistente, resistente al agua salada (aerosol)

Dónde: Botes, Yates, Motos acuáticas, Sensores de profundidad



Renovables - Eólica y Solar

Productos: Dome & Flex Fittings en Nylon, zincado, BE (estándar) y Estilo FE para EMI / RFI, Wadi-XL, conectores, conductos

Por qué: Caja fuerte contra vibraciones (el trinquete asegura el cable), NEMA 4x y 6 / IP68, No Corrosivo, Deca BDE, Resiliante UV / Ozono, RoHS

Dónde: Sistema de Inclinación, Iluminación, Sensor de Viento, Foto-voltaica, Baliza para Tránsito Aéreo, Cajas FV, Convertidor de CA / CC, Nuclear



Militar / Marina / Gobierno

Productos: Nylon o latón chapado en níquel, acero inoxidable 316, zinc Plateado, Estilo BE y FE para EMI / RFI, Conectores

Por qué: 150 PSIG (300 pies bajo el agua), resistente al agua salada (aerosol) Material no corrosivo, crudo / sin laminar (se puede pintar)

Dónde: Marina / Antenas, Grúas De Misiles, Vehículos De Combate, Dispositivos de Comunicación, Boya, Dispositivos de No Combate



Peligro Ex-e, Ex-d Oil & Gas, Ferrocarril, Minería, Aparatos

Productos: ATEX / IECEx y cUS en Nylon y niquelado, acero inoxidable, MZ, EMI

Por qué: Tipo de ubicación peligrosa Ex-e, Ex-d, resistencia química, Alta y baja temperatura, resistencia extraíble adicional

Dónde: Fracking, Offshore, Paneles, Sensores, Control De Fluidos, Registrador de datos, embarcaciones, marina, minería, textil, agricultura, etc.