

# Aplicaciones para sellos Roxtec en transmisión de corriente alterna



# Soluciones de sellado Roxtec para la industria de transmisión de corriente alterna

Explore las numerosas aplicaciones en las que podrá beneficiarse de nuestras soluciones.



## Armarios y envolventes

Los sellos Roxtec, que permiten una gran eficiencia de área, son perfectos para las entradas en armarios con transformadores, envolventes, cajas de conexiones y otras aplicaciones de armarios que requieren una alta densidad de cables. Proteja su equipo con nuestras entradas inteligentes para cables que se pueden abrir simplificando el mantenimiento y los cambios repentinos.



Armarios de control



Distribución eléctrica



SCADA



## ¿Por qué utilizar Roxtec?

- Estanqueidad al agua
- Cortafuegos
- Estanco a gases
- Estanco al polvo
- Barrera frente a plagas y roedores
- Retención de cables

## Sencillez superior

- Un único corte para decenas de cables preacabados
- Flexibilidad para cables y tuberías de diferentes tamaños
- Capacidad de repuesto incorporada para expansiones y/o reparaciones
- Soluciones para puesta a tierra, equipotencialidad y seguridad eléctrica
- Instalación en entornos húmedos y con agua en circulación
- Soluciones para aplicaciones subterráneas

[roxtec.com/transmission-ac](http://roxtec.com/transmission-ac)

## Paredes y suelos

Las soluciones de sellado Roxtec son perfectas cuando varios cables o tuberías de diferentes tipos tienen que entrar en cualquier tipo de pared o suelo y la estructura debe cumplir una clasificación de seguridad específica. Mantenga su planta seca y proteja el equipo de la humedad y de los roedores.



**Cables de alimentación  
MT y BT**



**Cables de instrumentación  
y control**



**Cables de alimentación  
de AT**



**Cables multinúcleo  
de AT**

## Cimentaciones

Los sellos para cables y tuberías Roxtec funcionan eficazmente en paredes y suelos subterráneos en edificios, casetas técnicas y envolventes. Evite los problemas de agua, humedad y plagas en sus cimientos.



# Garantice una red eléctrica segura y fiable

Utilice los sellos flexibles para cables y tuberías de Roxtec para proteger contra agua, fuego, gas, EMI, suciedad, polvo y plagas, así como para realizar una puesta a tierra y equipotencialidad de los cables eficiente y fiable. Los sellos mantienen las subestaciones protegidas y unas condiciones operativas óptimas para las celdas de línea y equipos. Los sellos Roxtec pueden reducir el riesgo de fallo por descarga parcial en las celdas de línea, evitar las típicas causas de arco eléctrico y limitar los efectos de una descarga por arco eléctrico. Los marcos de pasamuros se pueden atornillar, empotrar o soldar a la estructura. Estándarice con los sellos Roxtec, válidos para diferentes aplicaciones en toda la subestación y asegure la fiabilidad operativa.

Encuentre su pasamuros en [roxtec.com](https://roxtec.com)

Tenemos presencia en todo el mundo, así como, plataforma online para ofrecer el mejor servicio y soporte. Le recomendamos que visite [roxtec.com](https://roxtec.com), donde encontrará soluciones certificadas de sellos de cables y tuberías para más de 100 aplicaciones, descubra soluciones de sellado y sus certificados relacionados a través de una sencilla función de búsqueda. Además, puede simplificar su trabajo diario gracias a la herramienta gratuita online Roxtec Transit Designer™.

No dude en ponerse en contacto con nosotros si tiene alguna duda o requiere soporte.



[roxtec.com/transmission-ac](https://roxtec.com/transmission-ac)



SHE2024001630 ver\_2/ES-MX/2616/thoge  
Roxtec® y Multidiameter® son marcas comerciales de Roxtec registradas en Suecia y en otros países.