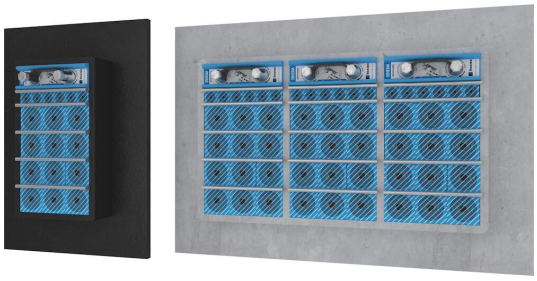
Roxtec

Lea más sobre la solución en roxtec.com
https://www.roxtec.com/linktransit/es-es/solution/18565

Sello Roxtec SF EMC

Sello para EMC con marco de metal y un ala para soldadura.



El Roxtec SF EMC es un sello para cables y tuberías con garantía de compatibilidad electromagnética. El marco está disponible en distintos materiales y con combinaciones de abertura única o múltiple. El marco está fabricado en metal de 10 mm de grosor y tiene un ala que facilita la soldadura en caso de tener orificios no muy precisos. Hay una opción entre los módulos Roxtec ES para apantallamiento electromagnético y los módulos PE que protegen frente a las perturbaciones conducidas. Los módulos se adaptan a cables y tuberías de diferentes tamaños y pueden utilizarse para incorporar capacidad adicional de repuesto en el mismo sello. Utilice la varilla de test de continuidad eléctrica Roxtec para comprobar el rendimiento eléctrico de instalaciones de paso de cables Roxtec BG™ o ES.

- Fácil de mantener e inspeccionar
- Ofrece capacidad de repuesto incorporada

Características del producto

Calificación contra incendios · Estanco al agua · Estanco a gases · IP/UL NEMA · Protección contra EMI

Estructura de instalación

Metal

Tipo de montaje

Soldadura

Calificaciones y certificados

Fuego

- CLASE A de acuerdo al estándar FTP IMO 2010
- CLASE H según el Código IMO 2010 FTP + curva de carga de fuego HC
- Ráfagas de fuego según ISO 22899-1 y OTI 95634

Estanquidad

- Gas: 2,5 bar (catastrófico)
- Agua: 4 bar (catastrófico)
- IP 66/67

Soportes

- Apantallamiento electromagnético
- Ecualización de potencia

Dimensiones del marco

mm/kg

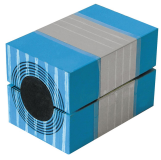
Las variantes de marcos que figuran a continuación son una selección limitada. Para ver la gama completa de marcos y configuraciones, visite roxtec.com.

Título	Aperturas de marcos	Espacio útil de sellado	Dimensiones externas WxHxD	Dimensiones de abertura w x h	Peso	N.° de art.
SF 6x1 ALU	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	2.9	SFF6000000131
SF 6x2 ALU	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	4.2	SFF6000000231
SF 6x3 ALU	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	6	SFF6000000331
SF 6x1 PRIMED	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	7.6	SFF6000000112
SF 6x2 PRIMED	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	12	SFF6000000212
SF 6x3 PRIMED	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	16.4	SFF6000000312
SF 6x1 AISI316	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	8.2	SFF6000000121
SF 6x2 AISI316	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	12.2	SFF6000000221
SF 6x3 AISI316	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	16.6	SFF6000000321

Lea más sobre la solución en roxtec.com
https://www.roxtec.com/linktransit/es-es/solution/18565

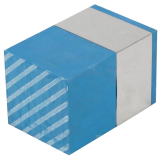
Datos de los componentes de sellado

Componentes de sellado

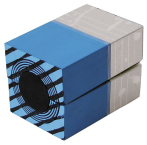


Módulo RM ES con Multidiameter™

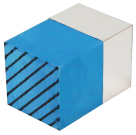
Wedge y Wedgekit ES



Módulo de compensación sólido RM ES



Módulo RM PE con Multidiameter™



Módulo de compensación sólido RM PE

Accesorios

Accesorios ES y BG

Herramientas de soporte Roxtec

Kit de sellado ES

Placa de separación Roxtec

Wedge y Wedgekit

Lubricante Roxtec

Herramientas de soldadura Roxtec

Para obtener información detallada, visite roxtec.com.

The product information provided by Roxtec does not release the purchaser of the Roxtec system, or part thereof, from the obligation to independently determine the suitability of the products for the intended process, installation and/or use.
Roxtec gives no guarantee for the Roxtec system or any part thereof and assumes no liability for any loss or damage whatsoever, whether direct, indirect, consequential, loss of profit or otherwise, occurred or caused by the Roxtec systems or installations containing components not manufactured by an authorized manufacturer and/or occurred or caused by the use of the Roxtec system in a manner or for an application other than for which the Roxtec system was designed or intended.
Roxtec expressly excludes any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose and all other express or implied representations and warranties provided by statute or common law. User determines suitability of the Roxtec system for intended use and assumes all risk and liability in connection therewith. In no event shall Roxtec be liable for indirect, consequential, punitive, special, exemplary or incidental damages or losses.
The Roxtec products are offered and sold in accordance with the conditions of the Roxtec General Terms of Sales. The latest version of the Roxtec General Terms of Sales can be downloaded from https://www.roxtec.com/en/about-us/about-roxtec/general-terms-of-sales/
We reserve the right to make changes to the product and technical information without further notice. Any errors in print or entry are no claims for indemnity. The content of this publication is the property of Roxtec International AB and is protected by copyright.
This document was generated on: 2024-10-12