



Roxtec S Ex 貫通部

構造に溶接で取付ける防爆仕様の貫通部。

Roxtec S Ex は、Ex e と Ex tb の認証を受けている配線・配管貫通部です。フレームの材質は選ぶことができ、開口部は1つか複数の組み合わせタイプから選択可能です。貫通部フレームは 10mm 厚の金属製で、構造には溶接で固定します。Roxtec Ex シーリングモジュールは、異なる外径のケーブルやパイプに合わせて調整可能で、将来のニーズに備えて貫通部に予備スペースを確保しておくことができます。

- メンテナンスと検査が容易
- 予備スペースの確保

製品特性



耐火



防水



気密



IP/UL NEMA



防爆



EMI 対



電気安全性

設置構造



金属

取り付けタイプ



溶接

規格と認証証明書

火災

- A 級 IMO 2010 FTP コードに基づく試験
- H 級 IMO 2010 FTP コード + HC 火災荷重曲線に基づく

密性

- ガス: 2.5 バール (衝撃圧)
- 水: 4 バール (衝撃圧)
- IP 66/67

サポート

- 等電位ボンディングと接地
- 電磁シールド
- 等電位化
- 防爆

フレーム寸法

mm/kg

以下のフレームは一部です。フレームと構成品の全ラインナップについては、[roxtec.com](https://www.roxtec.com) をご覧ください。

	タイトル	フレームの開口部	パッキンスペース	外径 WxHxD	開口部寸法 w x h	重量	部品番号
	S 6x1 Ex PRIMED	1	120 x 180	141 x 238 x 60	143(-2) x 240	3.3	EXS0060000000112
	S 6x1 Ex AISI316	1	120 x 180	141 x 238 x 60	143(-2) x 240	3.3	EXS0060000000121
	S 6x2 Ex PRIMED	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(-2) x 240	5.5	EXS0060000000212
	S 6x2 Ex AISI316	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(-2) x 240	5.5	EXS0060000000221
	S 6x3 Ex PRIMED	3	120 x 180	402 x 238 x 60	404(-2) x 240	7.7	EXS0060000000312
	S 6x3 Ex AISI316	3	120 x 180	402 x 238 x 60	404(-2) x 240	7.7	EXS0060000000321



シーリングコンポーネントのデータ

シーリングコンポーネント



ウェッジおよびウェッジ



Multidiamerter™ 付き RM



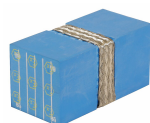
RM Ex ソリッド
コンペンセーションモジュール



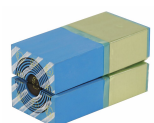
ステープレート Ex



Multidiamerter™ 付き RM
BG™ Ex モジュール



RM BG™ EX ソリッド
コンペンセーション



Multidiamerter™ 付き RM
ES Ex モジュール



RM ES Ex ソリッド
コンペンセーション



潤滑剤



Ex シーリングキット



BG™ Ex シーリ

付属品



ホルダー・ツール



溶接用ツール

詳細情報については、[roxtec.com](https://www.roxtec.com) をご覧ください。

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: 2024-03-20