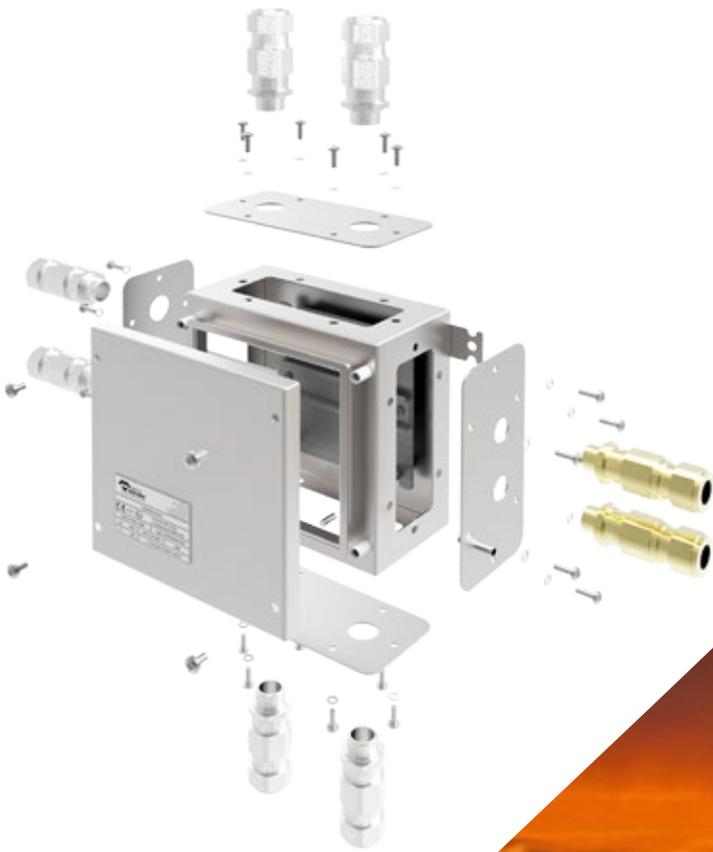




HAZARDOUS AREA SOLUTIONS

atex@atexdelvalle.com | www.atexdelvalle.com

CAJA DE TERMINALES CON TAPA PASACABLES **SERIE TERBOX**



Delvalle, amplia experiencia en la fabricación de soluciones a medida para atmósferas explosivas



NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **45 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

VAMOS DONDE TUVAYAS

Nuestro **compromiso** es acercarnos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

PERSONALÍZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.

ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000, Ohsas 1800, Atex, IECEx a nivel mundial.



CONSÚLTENOS

Confidencialidad, seriedad y calidad.

www.atexdelvalle.com
atex@atexdelvalle.com
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial.

Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



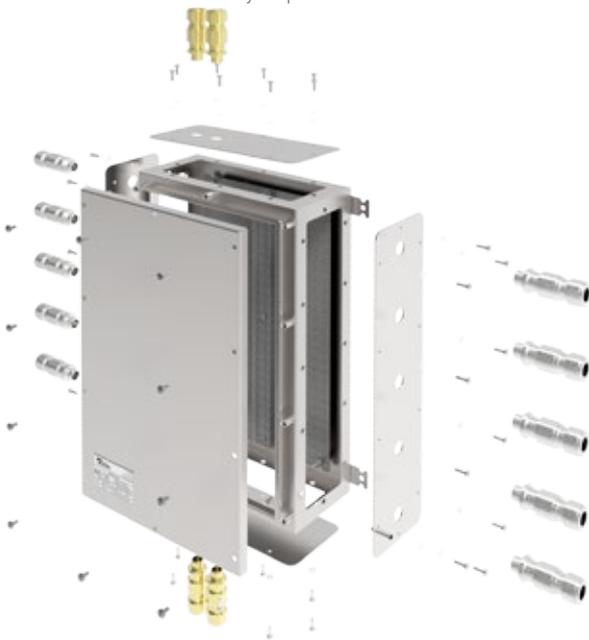


Zonas 1, 2, 21 y 22

CAJA DE TERMINALES CON TAPA PASACABLES SERIE TERBOX



Ejemplos



**Diseño Ideal Para Cuando
no Sabemos los Agujeros
que Vamos a Necesitar**

Las cajas de terminales Atex Serie Terbox con tapa desmontable pasacables, son útiles y eficaces para la colocación y mecanización de agujeros para prensaestopas, pasacables e incluso botoneras y es muy fácilmente desmontable.

Se trata de una caja estanca, robusta, segura y resistente a la corrosión, que ha sido especialmente diseñada para acomodar las necesidades o variaciones que el cliente necesita. Se pueden realizar mecanizados en un tiempo record, para la colocación en áreas con ambientes corrosivos y/o peligrosos.

En este equipo se pueden colocar terminales, botoneras, realizar los controles y maniobras en atmósferas explosivas, conforme a las especificaciones del cliente y ser entregado con certificado de producto final Atex.

Su diseño se ofrece a medida del cliente, la colocación de los agujeros y prensaestopas en las tapas pasacables es de fácil desmontaje dado que están sujetas mediante tornillos.

➔ [HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES](#)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fabricados en acero inoxidable AISI 304L y AISI 316L en acabado superficial ligeramente pulido.
- Están previstos para utilizarse en zonas 1, 2, 21 y 22 y para colocarse Ex componentes, terminales y botoneras.
- Gran espacio interior que simplifica las operaciones de conexión.
- Protección contra la anticorrosión garantizada.
- Gran robustez, seguridad y resistencia en los ambientes más agresivos.
- Realización monobloc que consigue una perfecta estanqueidad (estanqueidad mínima de IP65) y resistencia al impacto IK10.
- Cuerpo y tapa premontada.
- Tornillos de serie fabricados en acero inoxidable AISI 316L.
- Opción de múltiple acceso (tapas pasacables en las cuatro caras laterales).

OPCIONES

- Hay 3 modelos para elegir las dimensiones de la envolvente.
- Las cajas se podrán utilizar con modo de protección de seguridad aumentada "Ex e" incluyendo bornes de conexión de seguridad aumentada o con modo de protección por envolvente "Ex t".
- Se ofrece un diseño y disposición de los componentes personalizados.
- El producto ofrece la posibilidad de utilizar prensaestopas atex, así como sistemas Roxtec para la entrada de cables.
- Se encuentra en material acero inox. y acero galvanizado pintado.
- Materiales disponibles: AISI 304L y AISI 316L para ambientes marinos y/o corrosivos.



VENTAJAS

- Disponible en stock.
- Fácilmente desmontable y ampliable en el futuro y durante su montaje.
- La funcionalidad del producto está optimizada gracias a la rapidez de desmontaje.
- Sellado estanco del conjunto con junta.
- Es un producto muy versátil frente a otros tipos de cajas, ya que al ser personalizada se adapta de mejor forma a las necesidades que se le piden.
- Acabado pulido en todas las caras.
- Robustez, seguridad, fiabilidad garantizada.
- Existen variedad de dimensiones con gran espacio interior que simplifica las operaciones de conexión.
- Componentes Atex y IECEx ya instalados en su interior.
- Utilización tanto en el interior como intemperie o áreas corrosivas.
- Protección anticorrosión garantizada.
- Gran seguridad y resistencia en los ambientes explosivos más agresivos gracias al diseño y los materiales utilizados en su fabricación.

CAJA DE TERMINALES CON TAPA PASACABLES **SERIE TERBOX**

MODO DE PROTECCIÓN

Esta caja está certificada para el uso en atmósferas potencialmente explosivas de las zonas 1, 2, 21 y 22 y se podrán utilizar con modo de protección de seguridad aumentada "Ex e" incluyendo bornes de conexión de seguridad aumentada o con modo de protección por envoltorio "Ex tb".

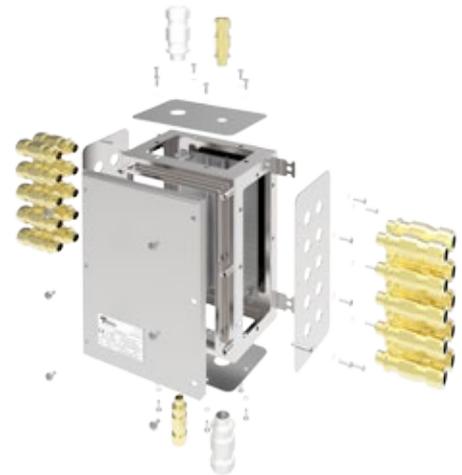
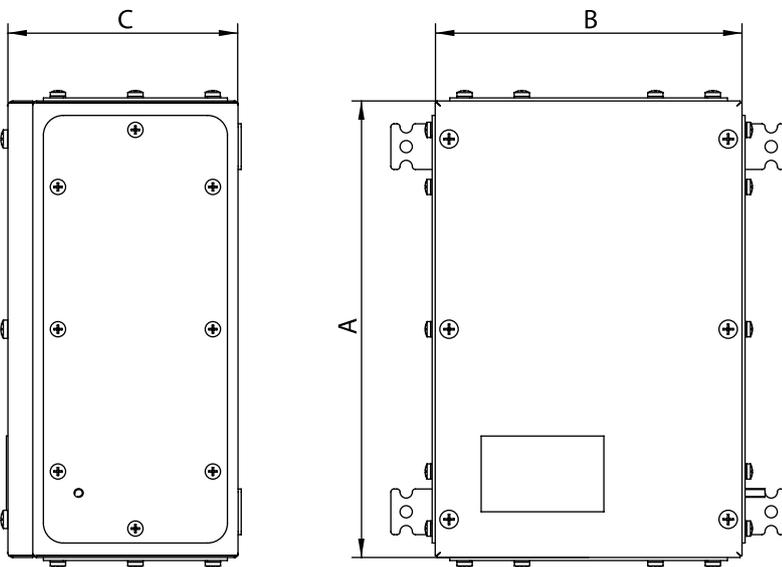
- Modo de protección Atex:
 - II2G Ex e IICT6/T5 Gb
 - II2D Ex tb IICT6/T5 Db
- Modo de protección IECEx:
 - Ex e IICT6/T5 Gb
 - Ex tb IICT6/T5 Db
 - Grado de resistencia contra impacto IK10
 - Estanqueidad IP65

NORMATIVA

Directiva y normativa Atex e IECEx:

- Certificado de la envoltorio como componente:
 - LOM I4ATEX2082
- Directiva Atex 2014/34/UE
- IP65 según Norma EN 60529.
- Grado de resistencia contra impacto IK10 según Norma IEC 62262.
- EN 60079-0:2012
- EN 60079-7:2007
- EN 60079-31:2014
- Cumple Normativa RoHs.

PLANO Y REFERENCIAS



REFERENCIAS	DIMENSIONES (mm)		
CAJA DE TERMINALES INOXIDABLE CON TAPA PASACABLE	ALTO -A-	ANCHO -B-	FONDO -C-
GEOTB202012EX	200	200	120
GEOTB302015EX	300	200	150
GEOTB503015EX	500	300	150

DELVALLE TE OFRECE

SOLUCIONES INTEGRALES A MEDIDA ATEX & IECEX

➔ HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES

CAJA DE TERMINALES SERIE TERBOX



CAJAS CON TOMAS DE CORRIENTE SERIE CONNEX



CAJAS DE DISTRIBUCIÓN SERIE CONTREX



CAJAS Y ARMARIOS ANTIDFLAGRANTES SERIE EJB



LUMINARIAS LED Y SEÑALIZACIÓN ATEX



ARMARIO PRESURIZADO EX P SERIE PEPPEX



DELVALLE TE OFRECE

SOLUCIONES INTEGRALES A MEDIDA ATEX & IECEX

➔ HAZ CLICK AQUÍ Y DESCUBRE TODAS LAS SOLUCIONES

PRENSAESTOPAS,
TAPONES Y CABLES
ATEX & IECEX



BOTONERAS
SERIE CONTREX



ARRANCADORES
DE MOTOR
SERIE MOTREX



INDUSTRIAL
WORKSTATIONS & HMI'S
ATEX



SISTEMAS WIRELESS & WIFI
ATEX



ARMARIOS RACK 19"
ATEX





/ SOLUCIONES FLEXIBLES ATEX E IECEX



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava), Spain

Telf. +34 945 601 381

www.atexdelvalle.com - atex@atexdelvalle.com

Contacta con nosotros, estamos a su disposición