



## (1) CERTIFICADO DE EXAMEN CE DE TIPO

(2) Equipos y sistemas de protección destinados a ser utilizados en atmósferas potencialmente explosivas.

Directiva 94/9/CE

(3) Certificado de Examen CE de Tipo **LOM 14ATEX2082**

(4) Equipo o sistema de protección Cajas de conexiones  
Serie TERBOX, tipos GEOTB\*\*\*EX

(5) Fabricante MANUFACTURAS METALICAS DEL VALLE S.L.

(6) Dirección Paso El Prao, 6  
01320 - Oyón (Álava)  
ESPAÑA

(7) Este equipo o sistema de protección y sus variantes eventualmente aceptadas está descrito en el anexo del presente certificado y en los documentos descriptivos citados en dicho anexo

(8) El Laboratorio Oficial J.M. Madariaga (LOM), organismo notificado bajo la referencia nº 0163, conforme al artículo 9 de la Directiva 94/9/CE del Parlamento Europeo y del Consejo del 23 de Marzo de 1994, certifica que este equipo o sistema de protección es conforme a los Requisitos Esenciales de Seguridad y Salud relativos al diseño y construcción de equipos y sistemas destinados a ser utilizados en atmósferas potencialmente explosivas, indicados en el Anexo II de la Directiva.

Las verificaciones y ensayos se recogen en el protocolo confidencial **LOM 14.096 EP**

(9) El cumplimiento con los Requisitos Esenciales de Seguridad y Salud está basado en la conformidad a los siguientes documentos:

Normas EN 60079-0:2012 EN 60079-7:2007 EN 60079-31:2009

(10) Si el signo X aparece después del número de certificado indica que este material o sistema de protección está sometido a las condiciones especiales de utilización que figuran en el anexo del presente certificado.

(11) Este Certificado de Examen CE de Tipo se refiere únicamente al diseño y construcción del equipo o sistema de protección especificado, conforme a la Directiva 94/9/CE. Podrán ser aplicables exigencias suplementarias de esta Directiva para la fabricación y suministro de este equipo o sistema de protección. Estas no están cubiertas por este certificado.

(12) El marcado del equipo o sistema de protección deberá incluir, entre otras indicaciones relevantes, lo siguiente:



II 2G Ex e IIC T5..T6 Gb  
II 2D Ex tb IIIC T100 °C...T85 °C Db

Getafe, 2014-11-21

Carlos Fernández Ramón  
Responsable del Comité de Certificación

(Este documento solo puede reproducirse íntegramente y sin cambio alguno)

Pág. 1 / 3

