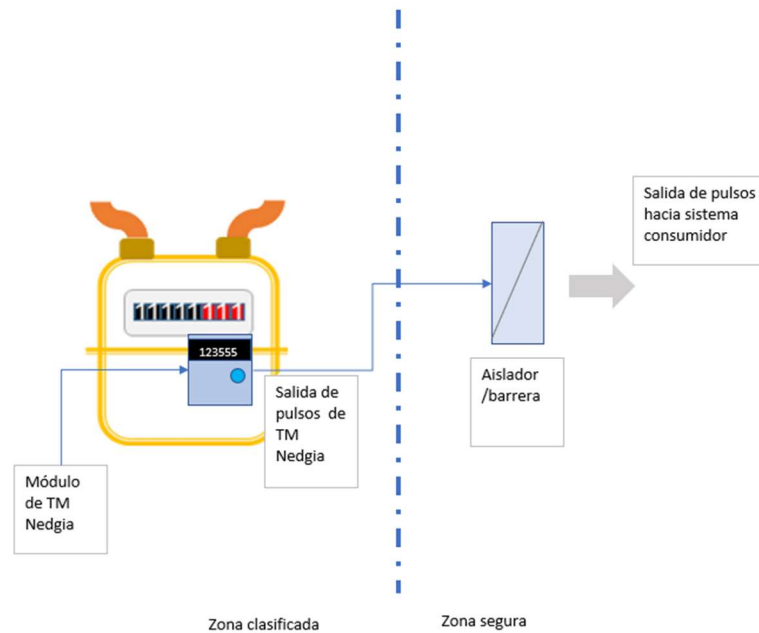


Salida de pulsos de los equipos de Telectura en contadores comerciales.

Especificación Técnica, para conectar un sistema de adquisición de pulsos desde los equipos instalados de Telectura como mínimo técnico de seguridad de los dispositivos y de las instalaciones receptoras.

Esquema Tipo de Instalación:

Se adjunta esquema tipo que se ha de cumplir para la conexión de la salida de pulsos hacia el sistema de adquisición del cliente



En caso de no estar especificada la zona clasificada y no disponer del proyecto para saberlo, se considerará que debe disponer de aislador/barrera, y en caso de no tenerlo no se podrá dejar conectada la salida de pulsos para el cliente.

El aislador / barrera, se debe instalar en la zona segura, es decir fuera de la zona clasificada. En el caso de conexión de una barrera, se debe asegurar una buena conexión de tierra.

En el caso de que el módulo de adquisición de datos del cliente esté instalado en zona clasificada, se deberá comprobar la compatibilidad de las certificaciones del módulo de Telectura con el dispositivo de adquisición del cliente. Además de aportar certificado Atex del dispositivo receptor de datos.

Aisladores (ejemplos, recomendables):

A modo de facilitar la interpretación de esta instrucción técnica se listan varios aisladores compatibles:

PR 5202B2 (2 canales)
 P&F KCD2-SR-Ex1.LB (1canal)
 Phoenic Contact MACX MCR 2865476 (2 canales)
 MTL 5511 (1 canal)

Cualquier otro modelo con certificación para zona clasificada, podría ser válido.

Grupo Trabajo Proyecto TMZ34	 Grupo Naturgy	Fecha: (11/05/2022)
Edición: v1.2 (Web)		Página: 1 de 1