

Adaptar la interfaz de perfil de presión, ayudando a las empresas a reducir las fugas y la frecuencia de las reparaciones de la red.

La interfaz utiliza tecnología avanzada de válvulas, mejorando las capacidades de los registradores de datos de gas existentes de Technolog para proporcionar control de presión perfilado / sincronizado. El Plus 42 ayuda a reducir las presiones promedio del sistema, lo que a su vez reduce las fugas, el costo de las reparaciones y la reducción de las emisiones de metano.

## Características principales

- Proporciona control avanzado a la presión de salida de uno o más reguladores de gas, ya sea a través de modulación de tiempo (reloj) o mediante el autoaprendizaje innovador de la red para ayudar a reducir las fugas, los ingresos "perdidos" y los escapes informados por el público
- Batería reemplazable por el usuario
- Certificado para su uso en ubicaciones peligrosas de la Zona 0
- Alojado en un recinto resistente con soporte de montaje integral
- Acepta cajas de conexiones de alarmas digitales de 4 y 8 canales existentes





# Especificaciones Técnicas

<b>Válvulas</b>	<b>Tipo:</b> Solenoide <b>Presión nominal:</b> Presión máxima 8 bar <b>Conexiones de presión:</b> Roscas cónicas BSP hembra de ¼ "
<b>Alimentación</b>	<b>Vida útil:</b> duración típica de la batería 1 año según la frecuencia de funcionamiento de la válvula – Con alimentación externa por un paquete de batería de litio reemplazable aprobado, usuario intercambiable – Módulo de energía solar opcional (PV4)
<b>Ambiental</b>	<b>Temperatura ambiente de funcionamiento:</b> -20 ° C a + 60 ° C <b>Clase de protección de entrada:</b> Plus 4 - IP 54 / Batería - IP66
<b>Seguridad Intrínseca</b>	<b>Módulo Plus 4:</b> CSAE 21UKEX2200X SIRA 03ATEX2324X Ex ia IIC Ga T4 (Ta= -20°C a +60°C)  <b>Batería externa::</b> CSAE 21UKEX2164X (9J3000 MK2) SIRA 03ATEX2196X IECEX SIR 09.0150X Ex ia IIC T4 Ga (Ta= -20°C a +60°C)
<b>Conectores</b>	<b>Batería:</b> Tomada de 4 vías em conformidade com a norma MIL-C-26482 <b>Plug Newlog 4:</b> 19 vías em conformidade com MIL-C-26482
<b>Dimensiones</b>	<b>Material:</b> caja de metal pintado de epoxi con tapa de plástico <b>Dimensiones:</b> – Más 4: 220 mm de ancho x 115 mm de alto x 72 mm – Módulo de batería: 214 mm x 41 mm de diámetro <b>Peso más 4:</b> 2.500 kg <b>Peso Módulo de la batería:</b> 0.700 kg

