

Fuente de alimentación fotovoltaica avanzada para mejorar el rendimiento de los controladores de gas de tecnología.

Utilizando tecnología de energía solar, el Módulo PV4 elimina la necesidad de tecnología de batería de litio convencional y mejora las credenciales ecológicas de una empresa. Adecuado para instalaciones nuevas o modernizadas, el Módulo PV42 se puede introducir con una interrupción mínima.

## Características Principales

- Reducción de visitas al sitio
- Utilizar energía solar renovable 'Verde'
- Más de 5 años entre el mantenimiento
- Asociado intrínsecamente seguro
- Impermeable para IP65
- Costo operacional reducido
- Retorno típico en 3 años
- Compatible con sistemas Autogas y Plus 42





## Especificaciones Técnicas

<b>Panel Solar</b>	<b>Entrada de tensión:</b> voltaje nominal de 12 volts <ul style="list-style-type: none"><li>- Marco de aluminio anodizado</li><li>- Módulo fotovoltaico policristalino de alta eficiencia de 10 vatios</li><li>- Autolimpieza</li></ul>
<b>Entrada PV4</b>	<b>Entrada de voltaje:</b> 12 volts del panel solar <ul style="list-style-type: none"><li>- Regulador solar integrado de derivación regula la carga de la batería interna</li></ul>
<b>Salida PV4</b>	<b>Salida de tensión:</b> salida regulada de 6,4 volts diseñada para adaptarse a los sistemas de control de perfil de gas de Technolog <ul style="list-style-type: none"><li>- Asociado intrínsecamente seguro</li></ul>
<b>Batería Interna</b>	<b>Vida útil:</b> duración típica de la batería 5+ años <ul style="list-style-type: none"><li>- Reemplazable por el usuario en el sitio</li><li>- Batería de plomo sellada de 12 voltios</li></ul>
<b>Autonomía solar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Recuperación del sistema de hasta 28 días con Zero Sun-Hours</li></ul>
<b>Ambiental</b>	<b>Temperatura ambiente de funcionamiento:</b> -20 ° C a + 60 ° C <b>Clasificación de protección:</b> IP65
<b>Certificado</b>	<b>Seguro Intrínsecamente Asociado:</b> [Ex ia Ga] IIC TRAC 10ATEX11264 IECEX TRC 10.0010
<b>Mecánico</b>	<b>Caja:</b> Policarbonato IP65 de bajo perfil <b>Dimensiones:</b> longitud 200 mm, ancho 150 mm, profundidad 55 mm <b>Peso:</b> 1,35 kg, incluida la batería interna <b>Opciones de soporte:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Montado en poste (2 "o 3" diámetros)</li><li>- Soporte de quiosco (techo) en orientaciones de 70 ° o 30 °</li></ul>

