PV4 Module

TECHNOLOG
AMETEK

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.

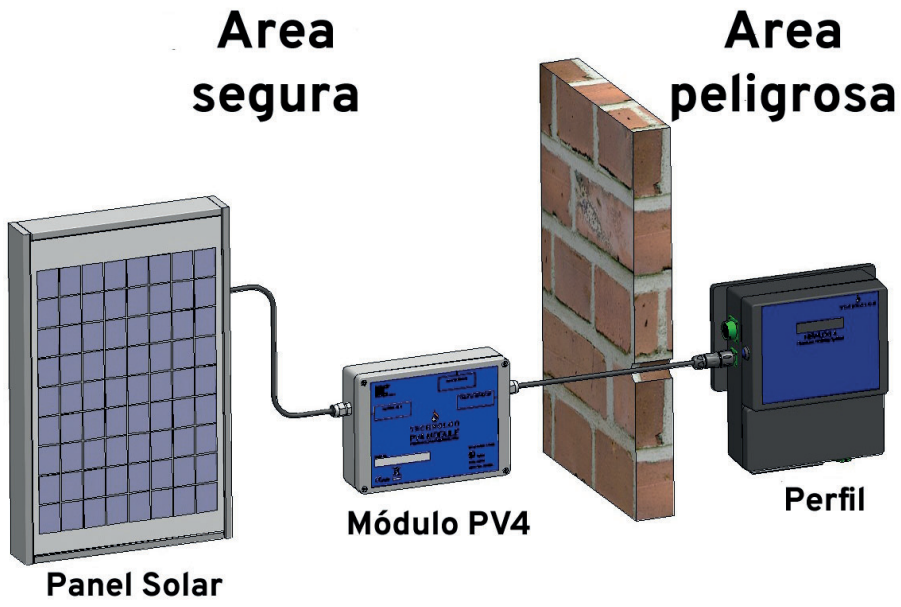
Características Principales

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



Especificaciones Técnicas

Panel Solar	**Entrada de tensión:** voltaje nominal de 12 volts – Marco de aluminio anodizado – Módulo fotovoltaico policristalino de alta eficiencia de 10 vatios – Autolimpieza
Entrada PV4	**Entrada de voltaje:** 12 volts del panel solar – Regulador solar integrado de derivación regula la carga de la batería interna
Salida PV4	**Salida de tensión:** salida regulada de 6,4 volts diseñada para adaptarse a los sistemas de control de perfil de gas de Technolog – Asociado intrínsecamente seguro
Batería Interna	**Vida útil:** duración típica de la batería 5+ años – Reemplazable por el usuario en el sitio – Batería de plomo sellada de 12 voltios
Autonomía solar	– Recuperación del sistema de hasta 28 días con Zero Sun-Hours
Ambiental	**Temperatura ambiente de funcionamiento:** -20 ° C a + 60 ° C **Clasificación de protección:** IP65
Certificado	**Seguro Intrínsecamente Asociado:** [Ex ia Ga] IIC TRAC 10ATEX11264 IECEx TRC 10.0010
Mecánico	**Caja:** Policarbonato IP65 de bajo perfil **Dimensiones:** longitud 200 mm, ancho 150 mm, profundidad 55 mm **Peso:** 1,35 kg, incluida la batería interna **Opciones de soporte:** – Montado en poste (2 "o 3" diámetros) – Soporte de quiosco (techo) en orientaciones de 70 ° o 30 °



Technolog Limited,
Ravenstor Road, Wirksworth,
DE4 4FY, United Kingdom

+44(0)1629 823611
technolog@technolog.com
www.technolog.com

Marca Registrada Technolog 2017
Todos los derechos reservados. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.
DS8M9200 Issue A & DMR n/a