MO System

TECHNOLOG
AMETEK

Sistema remoto alimentado por energía solar de comunicaciones que proporciona conectividad GSM para el hardware de perfiles de presión de Technolog.

El sistema de MO es una opción solar de bajo costo complementando nuevos o equipos existentes en puntos de control de presión (Governor) o puntos críticos de la red.

Características Principales

- Sistema de panel solar modular fácil de instalar
- Proporciona los sistemas de control de perfiles de presión de gas de Technolog con capacidad de comunicación remota permanente a través de la red GSM
- Utilizar energía solar renovable 'Verde'
- Fuente de alimentación discreta de alta eficiencia con batería cargada desde un panel solar fotovoltaico
- Proporciona una barrera asociada intrínsecamente segura para el área peligrosa
- Recinto altamente resistente con fijaciones seguras



Especificaciones Técnicas

TECHNOLOG
AMETEK

Poder	**Fuente:** Fuente de alimentación renovable (fotovoltaica) de 12V Panel solar de alta eficiencia de 10W con marco de aluminio anodizado **Regulador solar** modular Shunt Batería de plomo de 12 Ah sellada Circuito 'Watchdog' para salvaguardar la batería
Comunicación	**Interfaz local:** compatible con los sistemas de control de perfiles de presión Technolog Newlog 4 / Autogas (para otras aplicaciones, contacte a Technolog) Conexión intrínsecamente segura al área peligrosa - Unidad de barrera rápida de Technolog ('FBU'). Números de certificado Sira 01ATEX2039 y IECEx SIR 05.0016 - [Ex ia] IIC (Ta = -20 a +50 ° C) **Remoto:** Módulo de módem GSM modular y de baja potencia incluido Modular, optimizado, antena GSM interna 'Siempre encendido' en cualquier momento, acceso telefónico que proporciona comunicaciones remotas 'directas' a través del software PMAC (llamada de datos). En cualquier momento, capacidad de alarma remota
Opciones	– Recinto montado en la pared tipo GRP – Quiosco de acero inoxidable independiente (recubierto de verde) – Soporte para panel solar montado en el techo '30 / 70 '(grado) – Soporte de panel solar montado en poste / Opción de campana integrada en el panel solar para la versión de quiosco
Mecánico	**Montado en la pared:** GRP resistente (poliéster) / IP66 Impacto resistente a IK10 / cerrojo fuerte y cierre de grapas Dimensiones (mm) 200 (h) x 330 (w) x 430 (l) **Quiosco:** Construcción recubierta de acero inoxidable verde / compartimentada con zona de separación ventilada con tampa de bloqueo a prueba de manipulaciones Dimensiones (mm) 970 (h) x 365 (ancho) x 230 (d) (El aumento de altura es de 350 mm para la versión de campana del panel solar)
Servicio	**Batería de plomo ácido:** libre de mantenimiento con 5 años de vida útil **Panel solar:** autolimpiante con> 12 años de vida útil






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.
DSS19200A y DMR n/a