

SUBDRIVE SOLARPAK



SubDrive SOLARPAK

SOLAR PUMPING SYSTEM

Conexión de datos continua para telemetría remota a través de un puerto RS-485.

Gabinete tipo IP55, NEMA 3 para uso en exteriores.

Entrada de suministro de alimentación CD y CA. Cambio automático al generador de respaldo de energía de CA cuando la CD del arreglo de paneles no se encuentra disponible.

Entradas para hasta dos interruptores de control del nivel (también puede operarse con un interruptor de presión, utilizado para conducciones largas de tubería).

Contacto de disparo para interruptor de caudal para detectar condiciones de funcionamiento en seco y proteger el motor.

Pantalla LED de 7 segmentos y 3 dígitos fácil de leer. Proporciona facilidad de programación y solución de problemas.

Navegación con pulsador para facilidad de programación y control de pantalla.

La puerta deslizante protege la pantalla de la vida silvestre y el daño ambiental.

Gabinete robusto fabricado en acero plateado de zinc y con recubrimiento de acero cromado calibre 1.9 y 1.5 mm (14 y 16) para soportar las condiciones ambientales más difíciles.

La placa prensaestopas inferior removible simplifica la instalación de las tuberías.

APLICACIONES

- Abrevadero de animales
- Llenado de tanques y cisternas
- Refugios silvestres y granjas cinegéticas
- Suministro de agua rural para haciendas, cabañas y casas de campo
- Sistemas de riego
- Fuentes
- Viñedos
- Proyectos de energía renovable

DIAGNÓSTICO Y PROTECCIÓN INTEGRADOS

Los productos SubDrive Solar QuickPAK incluyen características de diagnóstico y protección incorporada contra condiciones potencialmente perjudiciales.

- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| ■ Sobrevoltaje | ■ Cortocircuito |
| ■ Carga baja | ■ Protección vs sobrecalentamiento |
| ■ Bajo voltaje | ■ Funcionamiento en seco |
| ■ Bomba bloqueada | ■ Polaridad inversa |
| ■ Circuito abierto | |

