

Sistema Hidráulico de Apagado Autónomo

Nuestro sistema de seguridad hidráulico de apagado autónomo está diseñado específicamente para ubicaciones remotas donde las fuentes de energía externas no están disponibles, son poco confiables o costosas.

Características

- Diseño ligero y compacto
- Colector hidráulico de una sola pieza de aluminio ligero maquinado
- Puede montarse directamente sobre el actuador hidráulico o puede ser montado en el poste de este
- Presión de control de hasta 5,000 psi: potencia suministrada por la bomba manual que requiere un número mínimo de golpes para presionar cualquier sistema
- Controlado por un solenoide de 24 VCC para entornos hostiles (opcionalmente puede ser controlado por pilotos Hi / Lo)
- Instalado con un enchufe de fusible
- Contiene un depósito de 1.5 galones con vidrio transparente para operar válvulas simples o múltiples (depósito opcional de 2.5 galones disponible)
- Incluye un acumulador de alta presión para entornos hostiles diseñado para compensar las variaciones de temperatura
- Apagado de emergencia manual de fácil operación marcado con un gran botón rojo

Beneficios

- Sistema ideal de cero descargas / ambientalmente consciente
- Los componentes de control están contruidos de aluminio anodizado y con componentes internos de acero inoxidable resistentes a la corrosión
- Diseñado para operar en ambientes hostiles
- Basada localmente y con una gran operación global para soporte de estos sistemas de seguridad
- Velocidad de cierre muy rápida

Aplicaciones

- Válvula de cierre de emergencia
- Válvula de seguridad de superficie
- Todos los tipos de pozos: convencional, almacenamiento de gas y HP / HT
- Líneas de flujo de boca de pozo