

El objeto del equipamiento eléctrico de Kosan Crisplant es asegurarse la mejor y segura operación de plantas de llenado completas.

- Experiencia de 50 años con ingeniería eléctrica en zonas de peligro
- Soluciones eléctricas preparadas para el futuro y con posibilidad de mejora
- Componentes para zona de peligro según las normas europeas
- Todos nuestros proveedores tienen aprobación y certificación internacional
- Precios competitivos

Sus ventajas

- Kosan Crisplant puede suministrar una solución de sistema integrado incluso equipos de llenado y equipamiento eléctrico
- Una solución de sistema integrado les ofrece un interfaz simple, mejor seguridad y salas de llenado de fácil operación
- Kosan Crisplant puede ofrecer servicio posventa al equipo de llenado y al equipamiento eléctrico



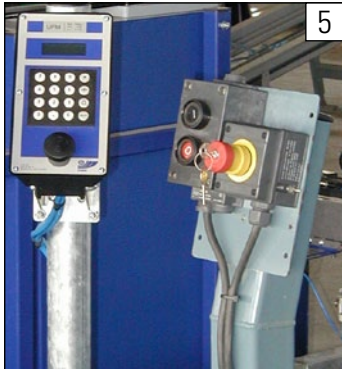
Instalación eléctrica (en zona de peligro) para sistema bomba contra incendios



Panel de alimentación para zona de peligro



Panel de alimentación para zona no peligrosa



5

Polo con interruptores de marcha/parada e interruptor de parada de emergencia



6

Panel de alimentación para zona de peligro incluso todos sus interruptores (interruptor principal, interruptores de marcha / parada, botón para iluminación, interruptor de parada de emergencia etc.)



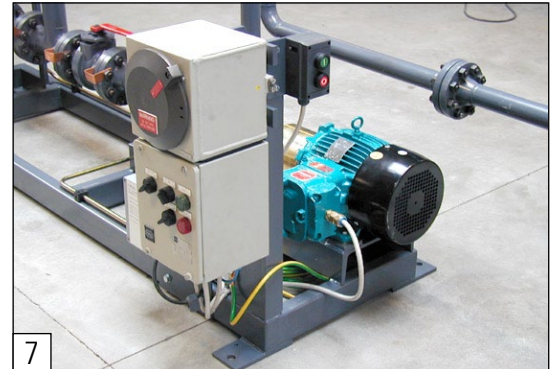
8

Fuente de poder y suministro de datos CPI-Ex de Kosan Crisplant para red de seguridad intrínseca

- Suminramos certificados de anti-explosivo con todas nuestras máquinas para su seguridad

Sus posibilidades

- Ingeniería, proyección y documentación
- Cuadro de distribución principal y cuadros secundarios en zona no peligrosa y en zona de peligro
- Interruptores de marcha / parada para zona de peligro
- Sistemas de parada de emergencia incluso interruptores
- Fuente de poder local (generador)
- Planta generadora de electricidad (generador) con conexión manual o automática
- Puesta a tierra incluso conexión equipotencial y varilla a tierra
- Protección de máquina
- Tendido de cables, cables y bandejas de cables
- Iluminación en edificios
- Iluminación exterior, lámparas en zona de tanques de almacenamiento y en caminos para vehículos etc.



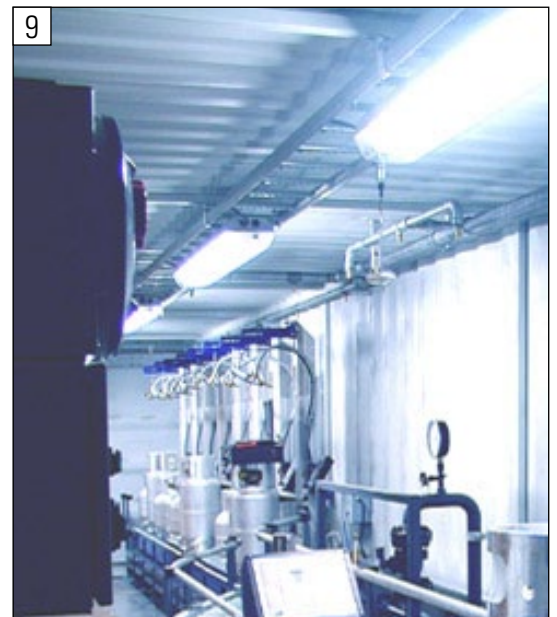
7

Panel de alimentación para zona de peligro para bomba GLP

- Sirenas
- Protección contra rayos
- Sistemas de alarma de gas y de incendios
- Instalación de agua contra incendios

Su seguridad

- Ingeniería eléctrica según las normas internacionales
- Todo el equipamiento eléctrico para zonas de peligro está diseñado para uso en zonas de peligro con clasificación Zona 1 de acuerdo con la norma IEC 79-10 y Clase I, División 1 de acuerdo con la norma NEC (EE.UU.), artículo 500
- Aprobaciones nacionales / locales



Ejemplo de iluminación