



Anunciador de planta



Descripción

El conocimiento del estado de los diferentes parámetros es de vital importancia para el buen funcionamiento de un sistema. En los procesos y en los sistemas es normal que existan situaciones críticas que deban ser remediadas en el menor tiempo posible.

Este equipo ha sido diseñado para suministrar al tablero de planta diesel la posibilidad de dar señales visuales sobre las siguientes alarmas:

- Sobre temperatura de agua HWT
- Sobre velocidad OS Baja presión de aceite LOP
- Bajo voltaje de batería LBV Bajo nivel de combustible



Beneficios al consumidor

En el anunciador de planta VELASQUEZ usted encontrará :

- Fácil conocimiento de sus alarmas
- Espacio reducido
- Operación confiable
- Amplia gama de voltaje de alimentación
- Repuestos a un precio razonable
- y el mejor producto VELASQUEZ ... el servicio y garantía.



Características

El equipo recibe señales de los sensores con que se protege la planta:

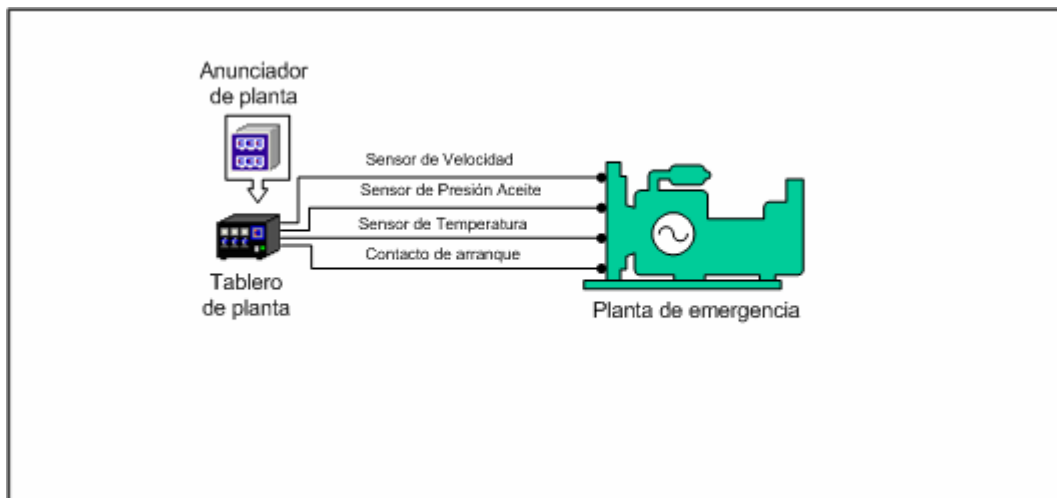
- Sobre temperatura de agua HWT
- Sobre velocidad OS
- Baja presión de aceite LOP

Cuando cualquiera de los dos primeros actúan el dispositivo hace operar un relé.

Este relé actúa sobre la válvula de combustible haciendo que se corte el suministro de combustible y por lo tanto pare la máquina.

El sensor de presión de aceite está temporizado con el fin de no producir un falso paro en el momento de arranque de la planta.

El equipo debe ser alimentado a una fuente de 12 VDC y se le lleva señal de los trompos de presión, temperatura u sobre velocidad (si existe). Cuando hay algún problema el contacto NC se abre y la alimentación de la válvula solenoide desaparece cortando el combustible y parando la máquina. Una vez detectado y reparado el problema se presiona el pulsador de reset para de nuevo habilitar el paso de combustible.



L Especificaciones

- Marco: 96x96 mm
- Voltajes de alimentación: 12VDC, 24VDC, 125VDC, 110VAC