

Sistema de Iluminación de Emergencia / Aviso de Salida

- El sistema de iluminación de emergencia Soldexel está diseñado para proporcionar una iluminación eficiente en interiores y exteriores cuando se presente una falla en el sistema de eléctrico.
- Apto para ser instalado en áreas clasificadas como peligrosas por la presencia de gases y vapores inflamables, polvos y/o fibras combustibles.
- El sistema de iluminación de emergencia Soldexel es ideal para refinerías, instalaciones químicas y petroquímicas, instalaciones de procesamiento, almacenamiento en silos, plantas de fabricación, instalaciones de tratamiento de aguas residuales y donde se necesite iluminación de emergencia.



Características

- El sistema de iluminación de emergencia proporciona un área útil para equipar la configuración de iluminación de acuerdo a su necesidad.
- Los dispositivos de iluminación son ajustables y graduables en dos ejes para proporcionar un confort iluminación en la dirección que usted lo requiera.
- Los dispositivos de iluminación están roscados para facilitar el recambio del bombillo y se proporcionan con un empaque para contrarrestar el ingreso de polvo y líquidos al interior del dispositivo.
- Tamaño compacto y patas de montaje que facilitan la instalación y permiten la colocación en áreas confinadas.
- La válvula de drenaje en acero inoxidable minimiza la acumulación de humedad y proporciona ventilación.
- Dos orificios de conducto perforados y roscados NPT de 1", con tapones, son estándar, para la opción de alimentación superior o inferior.
- El botón PUSH-TO-TEST instalado de fábrica permite una fácil prueba del sistema.

La luz piloto PRINCIPAL DE ENCENDIDO indica que se está suministrando alimentación de CA al cargador de la batería.

Batería de níquel-cadmio robusta, duradera y libre de mantenimiento que proporciona 30 vatios de potencia durante 90 minutos.

El bloque de terminales facilita las conexiones de cableado en campo.

Un retraso de tiempo es estándar; el tiempo de retraso se preestablece en fábrica para un retraso de 5 minutos, pero puede ajustarse en el campo durante 5 segundos o 15 minutos, permitiendo así que las lámparas de tipo HID tengan tiempo para reactivarse y alcanzar los niveles de iluminación deseados.

El cargador de batería de estado sólido aceptará 120, 220/240 o 277 VAC, 50/60 Hz

Material

Aluminio (contenido de Cu máx. \leq 0.25%)

Acabado

Aluminio: Pintura electrostática RAL 7004 (Gris señales)

Características Eléctricas

Fuente de alimentación:

Entrada:

120, 220/240, 277 VAC, 50 o 60 Hz 0.5 Amp máximo.

Salida:

12 VDC UL enumerado para 28 vatios durante 11/2 horas a 0 ° - 40 ° C.

Luminarias: Voltaje: 12 VDC.

Tipo de lámpara: # 789, miniatura.

Tungsteno halógeno, G4, 2 pines, 14 vatios.

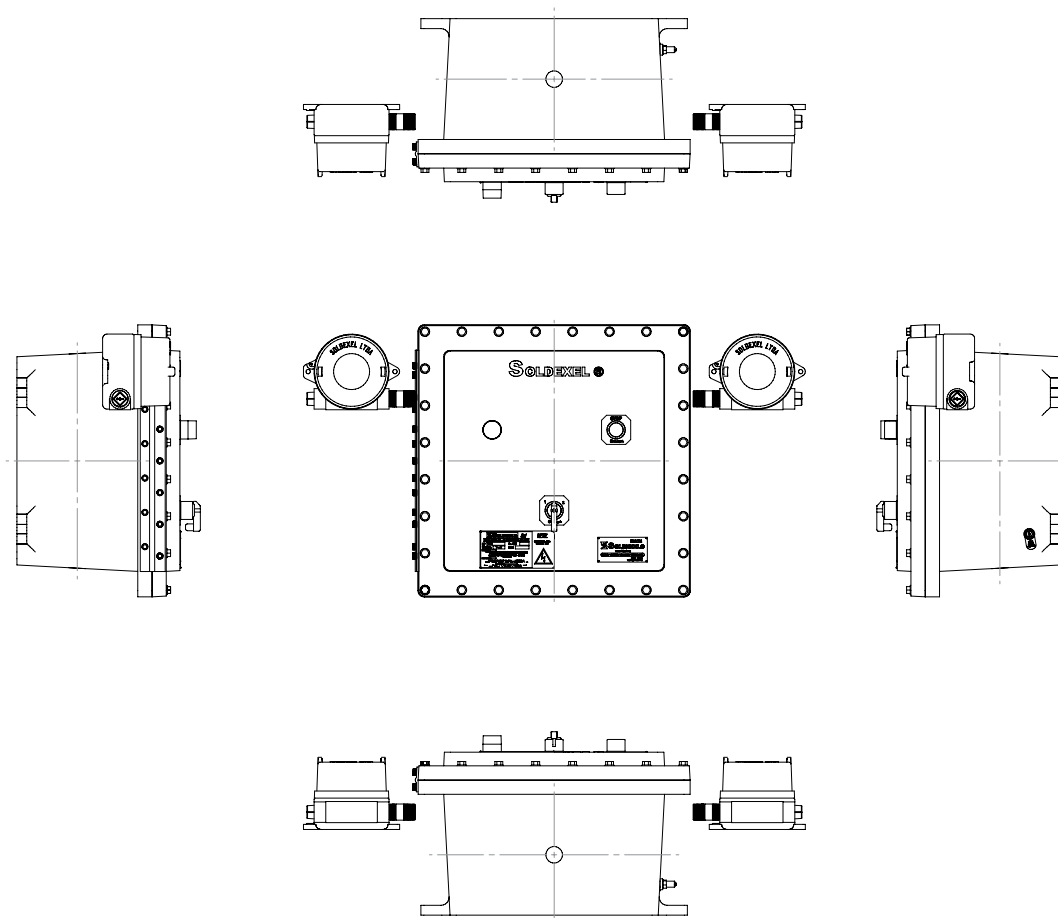
Construidas De Acuerdo a Las Normas

UL 1203: Explosion-Proof and dust-ignition-proof Electrical Equipment for use in Hazardous (Classified) Locations.

ASME B1 20.1: Pipe Threads, General Purpose.

RETIE: Accesorios para uso en instalaciones especiales (áreas clasificadas peligrosas).

Dimensiones



Copyright © 2013 SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.01 / Marzo 2021