

CENTRALES DE DETECCIÓN DE GAS

MODELO E



La central E gestiona de forma simple y eficaz la detección de gases explosivos, a través de los detectores conectados a la misma.

Su fiabilidad así como su robustez permiten que sea colocada de forma fácil y sencilla.

Su pantalla digital informa de la medición en todo momento de la concentración de gas existente. Posee 4 relés que pueden estar conectados a diferentes tipos de unidades.

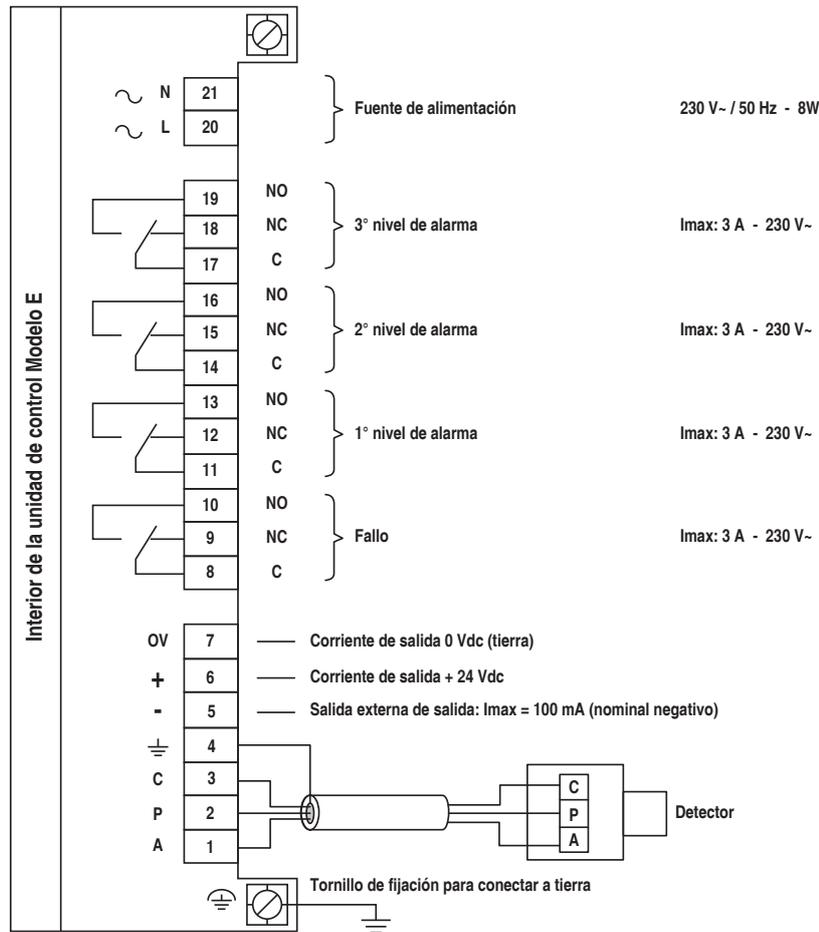
Al conectarla con detectores Dalemans, se beneficiará de una instalación que ofrece la mejor relación calidad-precio del mercado.



Características técnicas de la central Modelo E

TIPO	MODELO E
TIPO DE ENTRADA	puente de Wheatstone
NÚMERO DE DETECTORES	1
LECTURA DEL L.I.E.	0 a 99 % L.I.E digital
ALARMAS	3 niveles de alarma con temporizador de accionamiento ajustable
INFORME DE FALLO	Circuito de detección autorregulable
CONTROLES GENERALES REMOTOS	Alarma 1: 1 contacto SPDT nominal 3 A, 230 V Alarma 2: 1 contacto SPDT nominal 3 A, 230 V Alarma 3: 1 contacto SPDT nominal 3 A, 230 V Fallo: 1 contacto SPDT clasificado 3 A, 230 V
SEÑALES ACÚSTICAS	- Buzzer interno - Para la sirena externa: Transistor salida IMAX: 100 mA-24 V
CONFIGURACIONES AJUSTABLES	- Los niveles de umbral de alarma - Retardo de tiempo para cada nivel de alarma límite: máximo 99 seg.
FUNCIONES AJUSTABLES	RESET automático o manual para cada nivel de alarma
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	230 V~±10%, 50 Hz
CONSUMO DE ENERGÍA	8 W (para 230 V)
GRADO DE PROTECCIÓN	IP55 con tapadera visual
DIMENSIONES (H x W x D)	215 x 185 x 112 mm
PESO	1,3 kg
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-10 °C a +40 °C
CONEXIONES	Bloque de terminales de tornillo - sección transversal máxima: 1 x 2,5 mm ² o 2 x 1,5 mm ²
HOMOLOGACIÓN	EN 50081-1 EN 50082-1 EN 60065

Terminal de conexión de la central de alarma Modelo E



Ejemplo de esquema de conexión para las centrales Modelo E

