

S-DP8 ANALÓGICO

PAINEL DE ALARME DE GÁS

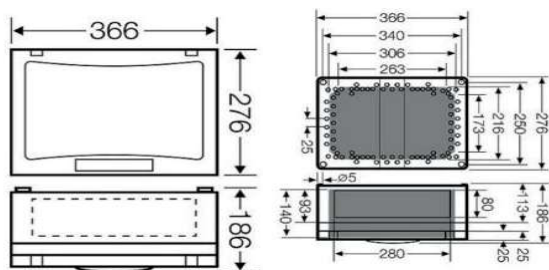


VISÃO GERAL DO PRODUTO

O Prosense DP8 é um painel de controlo de gases inovador que cumpre rigorosos requisitos industriais. Permite monitorizar conteúdos de gases explosivos (LEL) e tóxicos (ppm, VOL) em ambientes diversos. O painel DP8 pode gerir até 8 detectores de gás com sinal analógico 4-20 mA.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ 8 Entradas Analógicas, 1 Digital
- ▶ Ecrã LCD brilhante e claro
- ▶ 2 contactos de relé de Alarme, 1 de Falha e AUX ajustáveis
- ▶ Até 24 saídas de relé adicionais para aplicações específicas
- ▶ 6 indicadores LED



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Entrada	8 x Analógico 4-20 mA 1 Entrada Digital
Monitorização	Monitorização simultânea de medições, alarme e estado de falha
Saídas de Relé	Programável Contactos de Falha, Alarme1, Alarme2, AUX Contactos NO/NC ajustáveis Relés opcionais de Alarme1, Alarme2 e Falha para cada detector
Registo de Dados*	Armazena registos de Alarme, Falha e manutenção até 24 eventos
Ecrã	LCD Gráfico 128x64
Indicadores LED	6 indicadores LED para Alarme1, Alarme2, Falha, AUX, Bateria e Alimentação
Buzzer	Indicadores LED
Programação	SIM Software intuitivo permite programação fácil com 4 botões na porta do painel
Monitorização por Software	Até 16 painéis podem ser monitorizados via software de Monitorização de Gás da Prosense remotamente
Alimentação Elétrica	220 VAC / 110 VAC
Fusível de Alimentação	2A
Principal	27 VDC / 250 mA – 4,5 W máx.
Consumo de Energia	sem detectores conectados 2x12 V 7A/h (Opcional) 2A
Bateria de Backup	2A
Fusível da Bateria de Backup	2A
Proteção contra Entrada (Ingress Protection)	IP66
Humidade	10-95%RH Não Condensante
Temperatura de Operação	-20 ° a +60 °C
Pressão-cabos	PG11, IP66
Material do Painel	PC (Policarbonato), Livre de Halogéneos Livre de Silicone Experimento de Fio Quente 960', Resistente aos Raios UV
Dimensões / Peso	546x276x186mm / 5.75 KG
Montagem	Estrutura Modular

Sistema de Alarme de Incêndio e Gás • Sistema de CCTV • Sistema PAVA • Sistema de Iluminação de Emergência • Sistema de Controlo de Acessos • Sistema de Integração • Reasure