



CENTRAL D'ALARME POUR GAZ TOXIQUES & EXPLOSIFS

Jusqu'à 6 entrées
5 relais configurables par zone
Connectivité E/S étendue

Suivi dynamique des statuts
et de la maintenance
Modbus TCP via Ethernet



DALEMANS®
G A S D E T E C T I O N



U•V6

Toute installation de détection de gaz doit être étalonnée et entretenue régulièrement suivant les prescriptions du fabricant afin de garantir les performances et la sécurité.

CARACTERISTIQUES

MARQUE	Conception et fabrication	DALEMANS S.A.
ALIMENTATION	Secteur	220-240 V (AC) ~ 50Hz
	Puissance	20 W max
	Chargeur de batterie intelligent	12 V(DC) auto-adaptatif - 500 mA max.
	Autonomie en mode veille	4h avec batterie 2,3 Ah (indicatif)
BOÎTIER	Matière	Plastique ABS- PC UL 94 V-0
	Dimensions (hors PE)	265 x 230 x 125 mm
	Poids sans batterie	1,5 kg
	Indice de protection IP	IP65
	Reversibilité	Rotation 180°
	Emplacement pour batterie de secours	Format standard 2,3 Ah
	Fixation standard	4 vis ou pattes de fixation
	Fixation optionnelle	Montage sur rail DIN
	RACCORDEMENT	Entrées de câble
Borniers à visser		1 x 2,5 mm ² ou 2 x 1,5 mm ² par borne
ENTRÉES	Détecteurs	6
	Type de détecteur	Détecteurs en boucle de courant 4..20mA de la gamme de produits Dalemans
	Longueur de câblage	Jusqu'à 300m
	Entrée d'alarme externe autoalimentée 24V (DC)	1
SORTIES	Alarmes: Relais inverseurs adressables Max. 230V / 3A	5
	Défaut: Relais inverseur Max. 230V / 3A	1
	Sortie analogique 4..20mA / 0..20mA / 0..10V	1
	Sirène transistorisée	24 V (DC) - 200 mA max.
	Communication digitale	Modbus TCP via Ethernet
INTERFACE	Affichage	LCD rétroéclairage à coloration variable
	Indicateur de tension	LED verte
	Indicateur d'alimentation de secours	LED verte
	Indicateur de défaut technique	LED Jaune
	Indicateur d'inhibition	LED Jaune
	Navigation et paramétrages	Par clavier à membrane
FONCTIONS PRINCIPALES	Niveaux d'alarme configurables	Jusqu'à 4 par type de gaz
	Protection d'accès par mot de passe	OUI
	Alerte de maintenance	OUI
	Visualisation d'événements et statuts	OUI
	Localisation détecteurs personnalisable	OUI
	Fonctions de test et d'inhibition	OUI
CONDITIONS D'UTILISATION	Température	-10°C à +40°C
	Humidité & Pression	10 à 90% RH (sans condensation) 90-110kPa
	Altitude	Max. 2000 m
CERTIFICATIONS	Compatibilité électromagnétique (EMC)	EN 50270 (type 1)
	Sécurité basse tension (LVD)	EN 61010-1
	Marquage	CE, RoHS

Les renseignements contenus dans cette documentation sont non contractuels et susceptibles de modifications

rue Jules Mélotte 27A | B-4350 Remicourt (Belgium)

+32 19 33 99 43 | sales@dalemans.com

www.dalemans.com