



ALARMCENTRALE VOOR TOXISCHE EN EXPLOSIEVE GASSEN

Tot 6 ingangen
5 configureerbare relais per zone
Uitgebreide I/O-connectiviteit

Dynamische status en
onderhoudsbewaking
Modbus TCP via Ethernet



DALEMANS®
G A S D E T E C T I O N



U•V6

Elke gasdetectieinstallatie dient geïkt en regelmatig onderhouden te worden volgens de voorschriften van de fabrikant om de veiligheid en de performantie te garanderen.

KARAKTERISTIEKEN

MERK	Ontwerp en productie	DALEMANS N.V.
VOEDING	Hoofdvoeding	220-240 V (AC) ~ 50Hz
	Vermogen	20 W max
	Slim batterijbeheer	12 V(DC) auto-adaptatief - 500 mA max.
	Autonomie in stand-bymodus	4h met batterij 2,3 Ah (indicatief)
BEHUIZING	Materiaal	PC ABS-UL94 V-0-kunststof
	Afmetingen (zonder wartels)	265 x 230 x 125 mm
	Gewicht zonder batterij	1,5 kg
	Beschermingsgraad	IP65
	Omkeerbaarheid	180° rotatie
	Ruimte voor noodbatterij	Standaardformaat 2,3 Ah
	Standaardmontage	4 schroeven of bevestigingsbeugels
	Optionele montage	Fixatie op DIN-rail
AANSLUITING	Kabelingangen	11 x M20 et 8 x M16
	Schroefklemmen	1 x 2,5 mm ² of 2 x 1,5 mm ² per klemmenblok
INGANGEN	Detectors	6
	Type detector	Stroomlus detectors 4...20 mA uit het Dalemans assortiment
	Kabellengte	tot 300m
	Zelfvoedende externe alarmingang 24vdc	1
UITGANGEN	Alarmeren: adresseerbare wisselcontact max. 230V / 3A	5
	Fout: Omkeerrelais max. 230V / 3A	1
	Analoge uitgang 4..20mA / 0..20mA / 0..10V	1
	Sirene met transistor	24 V (DC) - 200 mA max.
	Digitale communicatie	Modbus TCP via Ethernet
INTERFACE	Display	LCD-achtergrondverlichting - variabele kleuren
	Spanningsindicator	Groene LED
	Noodvoedingsindicator	Groene LED
	Technische fout indicator	Gele LED
	Inhiberen indicator	Gele LED
	Navigatie en instellingen	Via membraantoetsenbord
HOOFDFUNCTIES	Configureerbare alarmniveaus	Tot 4 per gastype
	Wachtwoordbeveiliging	JA
	Onderhoudsalarm	JA
	Evenementen en status visualisatie	JA
	Aanpasbare detectorslocatie	JA
	Functies voor test en inhiberen	JA
GEBRUIKS- VOORWAARDEN	Temperatuur	-10°C tot +40°C
	Vochtigheid & Druk	10 tot 90% RH (zonder condensatie) 90-110kPa
	Hoogte	2000 m max.
NORMEN	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	EN 50270 (type 1)
	Laagspanningsbeveiliging	EN 61010-1
	Markering	CE, RoHS

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

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

www.dalemans.com