

# Karta katalogowa

## GA-1

### GA-1

#### Alarm dla separatorów tłuszczów

GA-2 jest urządzeniem alarmowym do kontroli grubości warstwy tłuszczu gromadzącego się w separatorze. System składa się z jednostki sterującej GA-1, czujnika warstwy tłuszczu GA-SG1 oraz złącza kablowego.



GA-1 jednostka sterująca i czujnik GA-SG1



Złącze kablowe

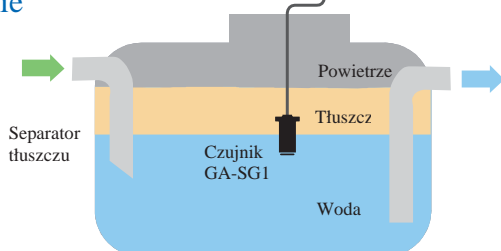


Jednostka GA-1

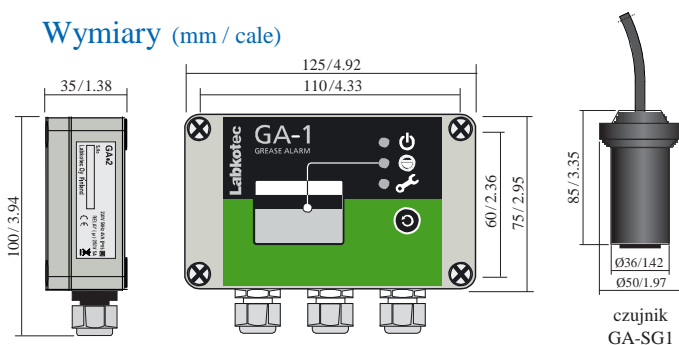


Złącze kablowe

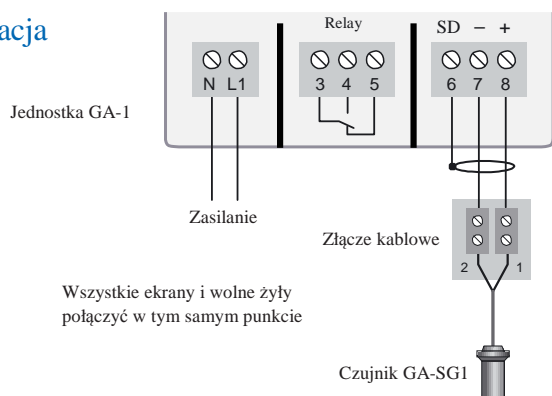
#### Zastosowanie



#### Wymiary (mm / cale)



#### Instalacja



Wszystkie ekrany i wolne żyły połączyć w tym samym punkcie

#### Jednostka sterująca GA-2

Wymiary	125mm x 75mm x 35mm (L x H x D) 4.92 in x 2.95 in x 1.38 in (L x H x D)
Ciężar	250g / 0.55 lbs
Ciężar kompletu	800g / 1.77 lbs (jedn. sterująca + 1 czujnik + złącze kablowe)
Obudowa	IP 65, materiał poliwęglan Dławiki kablowe dla kabli o średnicy 6-10mm / 8-10 AWG
Temperatura pracy	-30°C...+50°C / -22°F...+122°F
Napięcie zasilania	230V AC ± 10 %, 50/60 Hz Urządzenie nie jest wyposażone w wyłącznik. Bezpiecznik max.10A.
Pobór mocy	5VA
Czujnik	GA-SG1
Wyjścia przekątnikowe	Bezpotencjałowy zestyk przełączny, 1szt. max. 5A 250V AC / 30V DC. Opóźnienie zadziałania 10s. Przełącznik bez zasilania przy alarmie.
Bezpieczeństwo elektryczne	Klasa II, IEC/EN 61010-1
Kategoria przepięciowa II	
EMC	IEC/EN 61000-6-3 IEC/EN 61000-6-1
Rok produkcji	xxx x xxxxx xx YY x
Patrz numer seryjny na tabliczce znamionowej	gdzie YY = rok produkcji (np. 19 = 2019)

#### Czujnik GA-SG1

Metoda pomiaru	Pojemnościowa
Materiał	POM, AISI 316
Ciężar	350g / 0.77 lbs (czujnik z przewodem)
Klasyfikacja IP	IP68
Temperatura	Pracy 0°C...+90°C / 32°F...194°F Otoczenia -30°C...+90°C / -22°F...+194°F
Przewód	CM guma z chlorowanego polietylenu 2 x 0,75mm <sup>2</sup> / 2 x AWG 18 Standardowa długość 5m / 16.4 ft. Może być przedłużony do 200m / 660 ft.
EMC	IEC/EN 61000-6-3 IEC/EN 61000-6-1
Rok produkcji	GAxxxxxYY
Patrz numer seryjny na spodzie czujnika	gdzie YY = rok produkcji (e.g. 19 = 2019)

Labkotec Oy reserves the rights to alterations without prior notice.

Measures for a better tomorrow

**Labkotec**  
INDUTRADE GROUP

Labkotec Oy  
Myllyhaantie 6  
FI-33960 Pirkkala, FINLAND  
Tel. int. +358 (0)29 006 260  
Fax int. +358 (0)29 006 1260  
E-mail info@labkotec.fi

Dystrybucja w Polsce:



FENIX Polska Sp. z o.o.  
ul. Warszawska 50  
05-092 Łomianki, POLSKA  
Tel. +48 227664560  
Fax. +48 227513638  
E-mail biuro@fenix-polska.pl

