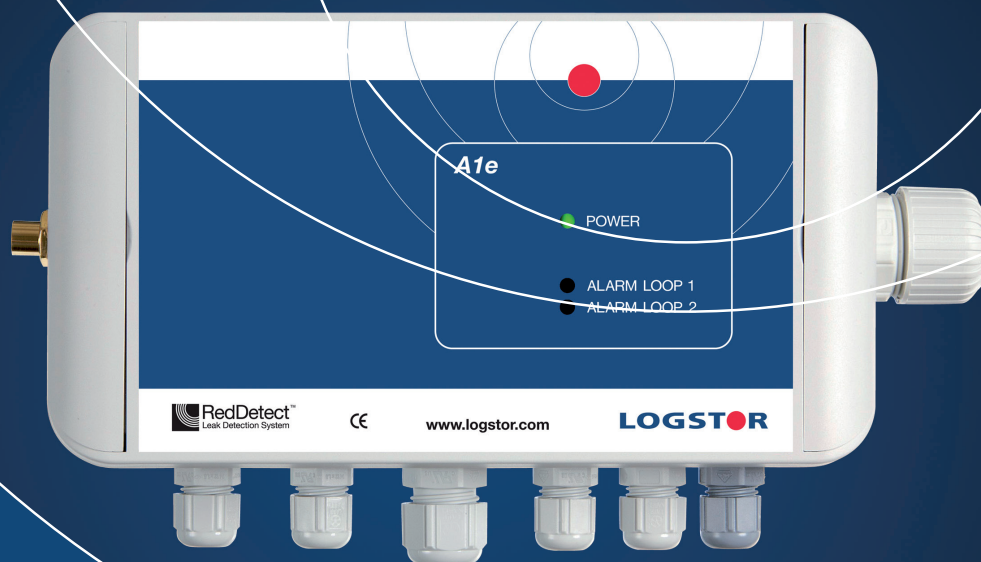


# LOGSTOR *Detect*



## RedDetect™ A1e – dodatkowy nadzór

Jednostka A1E służy do kontroli stanu studzienek i komór ciepłowniczych, węzłów, przepompowni itp. Jednostka posiada 12 oddzielnych gniazd wejściowych i może monitorować za pomocą sensorów: wilgoć, temperaturę czynnika, wilgotność, poziom wody oraz ciśnienie.

Dodatkowo w celu wykrycia awarii, jednostka A1e wykorzystuje niez izolowane druty miedziane do pomiaru oporności pętli i izolacji w rurociągach. System może

być stosowany na sieciach magistralnych, gdzie rura zasilająca służy do przesyłu gorącej wody. Dostępne są cztery wersje:





- A1e - standardowa jednostka, transformator do zasilania.
- A1e-B – jak A1e, zasilanie z baterii litowej.
- A1e-G – jak A1e, wbudowany systemem komunikacji GPRS.
- A1e-BG – jak A1e, wbudowany systemem komunikacji GPRS i zasilanie z baterii litowej.

Wszystkie jednostki łączy się z przewodami alarmowymi w rurach za pomocą kabli koncentrycznych.

● distributing energy efficiency

# LOGSTOR *Detect*

RedDetect™ A1e - Dane techniczne	
Masa	0,5 kg
Wymiary	L x W x H: 200 x 110 x 60 mm
Zasięg	2 x 5,000 m przewodu, 4 kanały (2 pętle)
Dane pomiaru	12 oddzielnych gniazd wejściowych do rejestrowania: poziomu wilgoci, temperatury, poziom wody i ciśnienia itp.
Zakres pomiaru – Oporność izolacji	1kΩ – 50MΩ
Sygnalizacja alarmu	Wizualna i akustyczna – oraz z wyjściem przekaźnikowym do oprogramowania XTool
Sygnał	sieć, GPRS, światłowód
Obudowa	Poliwęglan, uszczelnienie bezhalogenowe – IP 67
Zakres zastosowania	-20°C - +70°C
Zasilanie	Transformator 110/230 V AC, 12 V DC – lub bateria.
Pobór mocy	< 50 μA
Ulokowanie	Wewnątrz lub w szafkach
Oznaczenie CE	

Typ	Właściwości	Akcesoria	
A1e	Standardowe, jak opisano powyżej	Zawiera transformator	
A1e-B	Jak A1e, ale z baterią litową zamiast transformatora. W normalnych warunkach, żywotność baterii wynosi więcej niż osiem lat.	Zawiera baterię	
A1e-G	Jak A1e, ale z wbudowanym modemem GPRS	Zawiera antenę	
A1e-BG	Jak A1e-G, ale z baterią litową zamiast transformatora. Obejmuje monitorowanie napięcia baterii.	Jak B lub G	
	Oprogramowanie graficzne	XTool Zamawiane oddzielnie	

● distributing energy efficiency