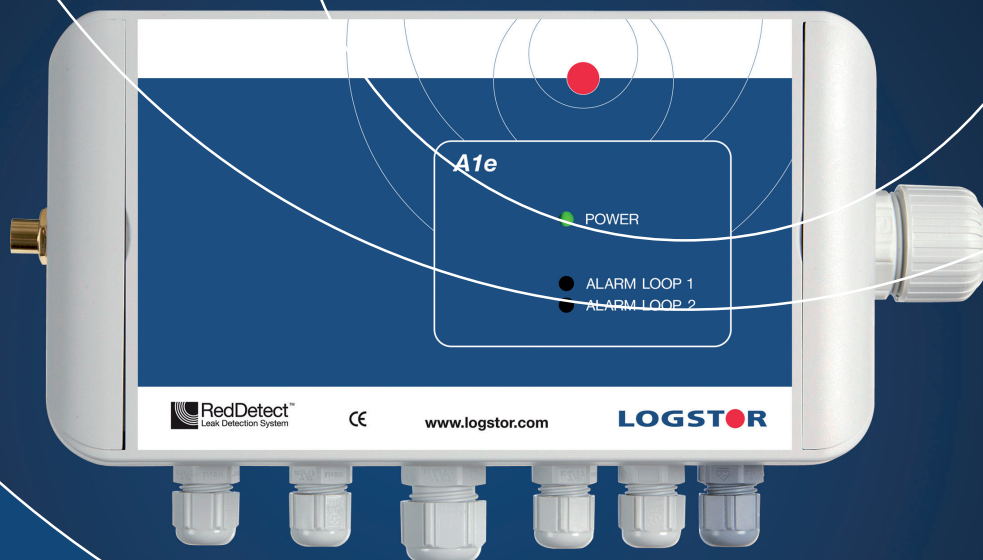


LOGSTOR Detect



RedDetect™ A1e - zur Überwachung von Schächten

Das Gerät A1e dient zur Überwachung von Schächten, Pumpstationen, Wärmetauscherstationen, tief gelegenen Bereichen usw. Das Gerät verfügt über 12 Eingänge und registriert u. a. Feuchtigkeit, Temperatur, Wasserstand und Druck.

Modell A1e überwacht den elektrischen Widerstand vorgedämmter Rohrsysteme über nicht isolierte Kupferdrähte. Das Überwachungssystem wird in dem Teil des Leitungsnetzes verwendet, wo das Mediumrohr Fernwärmewasser transportiert.

Die Überwachungseinheit A1e ist in 4 Ausführungen erhältlich:

- A1e: Standardgerät mit Stromversorgung mittels Transformator
- A1e-B: Standardgerät mit Stromversorgung mittels Lithiumbatterie
- A1e-G: Standardgerät mit eingebautem GPRS-Kommunikationssystem
- A1e-BG: Standardgerät mit eingebautem GPRS-Kommunikationssystem und Lithiumbatterie.

Die vier Ausführungen sind für Systeme mit Installations- oder Koaxialkabel geeignet.

● distributing energy efficiency

LOGSTOR *Detect*

RedDetect™ A1e - Technische Daten	
Gewicht	0,5 kg
Abmessungen	L x B x H: 200 x 110 x 60 mm
Reichweite	2 x 5000 m Draht, 4 Kanäle (2 Schleifen)
Messeingang	12 separate Eingänge: Füllstandwächter, Feuchtigkeit, Temperatur, Wasserstand usw.
Messbereich - Isolation	1 kOhm – 1 MOhm
Alarmgeber	Optisch und akustisch und über XTool-Software, Relaisausgang
Signal	Netzwerk, GPRS, Glasfaser
Schutzklasse	Polycarbonat, halogenfrei - IP 67
Einsatzbereich	-20°C – +70°C
Stromversorgung	Transformator 110/230 VAC, 12 VDC – oder Batterie
Stromverbrauch	< 50 µA
Aufstellungsort	In einem Gebäude oder in einem Schrank im Freien
CE-geprüft	

Typ	Eigenschaften	Zubehör	
A1e	Standard, wie oben beschrieben	Transformator Im Lieferumfang	
A1e-B	Wie A1e, aber mit Lithiumbatterie statt Transformator. Unter normalen Bedingungen beträgt die Lebensdauer der Batterie mehr als 8 Jahre	Batterie Im Lieferumfang	
A1e-G	Wie A1e, aber mit eingebautem GPRS-Gerät	Antenne Im Lieferumfang	
A1e-BG	Wie A1e-G, aber mit Lithiumbatterie statt Transformator. Umfasst Überwachung der Batteriespannung	Wie B und G	
	Grafische Überwachungssoftware	XTool Gesondert zu bestellen	

● distributing energy efficiency

LOGSTOR A/S
Danmarksvej 11
DK-9670 Løgstor
Tel. +45 9966 1000
www.logstor.com

LOGSTOR Deutschland GmbH
Skandinavien-Bogen 6
D-24983 Handewitt
Tel.: +49 (0) 4608 / 60960-0
info@logstor.de · www.logstor.de

LOGSTOR Austria GmbH
Gastgebegasse 27
A-1230 Wien
Tel. + 43 1 662 49 40 10
austria@logstor.com

LOGSTOR Schweiz AG
Adlikerstrasse 290
CH-8105 Regensdorf
Tel. +41 44 842 65 17
swiss@logstor.com

LOGSTOR