VA-ALERT

Nivålarm för avloppstankar



Nivålarm för avloppstankar.

- Utförande för batteri- eller nätdrift
- Inbyggt relä för extra larm
- Med växlesströmsteknik

VA-ALERT är ett fulltankalarm för slutna avloppstankar men kan även användas i andra applikationer t ex högnivålarm i brunnar, pumpstationer eller liknande.

Enheten är baserad på växelströmsteknik vilket minimerar risken för korrosion på givarelektroderna.

Larmet har en mycket säker funktion eftersom det helt saknar rörliga delar.

Larmet som arbetar konduktivt är avsett för avloppsvatten eller andra elektriskt ledande vätskor. Alarm ges när givarens båda elektroder omges av vätskan.

Alarmenheten monteras i ett lämpligt skyddat utrymme. Givaren monteras i tanken i avsett monteringshål eller 1"-muff.

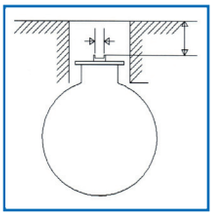
Inbyggt relä för extern larmutgång med en potentialfri utgång för anslutning av larmlampa, externt larm etc.

VA-ALERT är extremt strömsnål och har en förväntad drifttid på över tre år vid batteridrift. När batterierna börjar ta slut avges en larmsignal.











Afriso Ema AB • Kilvägen 2, 232 37 Arlöv • Tel: 040-92 20 50 • Fax: 040-19 33 58 • info@afriso.se • www.afriso.se

VA-ALERT

Nivålarm för avloppstankar

Tekniska Specifikationer:

VA-ALERT

Strömförsörjning:	3 x AA batterier av alkaline-typ alt. batterieliminator/trafo 12 VAC eller 12 VDC
Omgivningstemp:	-0°C - + 40°C
Skyddsklass:	IP21
Dimensioner:	112 x 62 x 32 mm (HxBxD).
Vikt:	ca 100 g, ca 165 g (inkl batterier)
Reläkontakt:	Växlande potentialfri
	Um : 50 VAC, 75 VDC
	Im : 2 A

Givare

Givarlängd:	350 mm, justerbar.
Anslutning:	R1".
Kabellängd:	2 m alt 10 m.
Elektrodmaterial:	Syrafast rostfritt stål.
Mätprincip:	Konduktiv.

Utföranden

VA-ALERT ABD2
Alarmapparat och VA-givare, kabellängd 2 m inkl batteri.
Artikelnummer: 1359 RSK-nummer: 5619601

VA-ALERT ABD10
Alarmapparat och VA-givare, kabellängd 10 m inkl batteri.
Artikelnummer: 1369 RSK-nummer: 5619603

VA-ALERT AND2
Alarmapparat och VA-givare, kabellängd 2 m, inkl transformator.
Artikelnummer: 1389 RSK-nummer: 5619605

VA-ALERT AND10
Alarmapparat och VA-givare, kabellängd 10 m, inkl transformator.
Artikelnummer: 1379 RSK-nummer: 5619604

Afriso Ema AB • Kilvägen 2, 232 37 Arlöv • Tel: 040-92 20 50 • Fax: 040-19 33 58 • info@afriso.se • www.afriso.se