

## EMA Signal OSA

### Spilloljelarm

### Nivåalarm för spilloljetankar

- Termistorteknik
- ATEX-certifierad

Tankar för spillolja måste tömmas i rätt tid. Det är ett krav från myndigheterna. Oljevarnaren OSA ger signal så att tömning kan ske innan tanken är full.

Larm baserat på termistorteknik för användning i spilloljetankar.

Systemet består av larmenhet typ OSA tillsammans med givaren R6-special. Larmenheten är EX-klassad och har två potentialfria reläutgångar samt inbyggt akustiskt alarm. Givaren är designad för användning i Ex-zon och är tillverkade av syrafast rostfritt stål (R6-S).



Givaren hängs via sin kabel ner i tanken och placeras på lämplig höjd för att larma i tid för tömning.

EMA Signal OSA har inbyggd kontroll av givaringångarna och kommer att avge larm vid händelse av fel i givarkretsarna tex vid kortslutning eller avbrott.

**Vikt:** 0,7 kg

**Art.nr:** 1308



Technology for Environmental Protection  
Measuring. Controlling. Monitoring.

# EMA Signal OSA

## Spilloljelarm

### Tekniska Specifikationer:

<b>Kapsling:</b>	För väggmontage. Frontpanel med integrerade touchknappar och lysdioder.
<b>Mått:</b>	175 x 125 x 75 mm (B x H x D).
<b>Kapslingsklass:</b>	IP65 (EN 60529).
<b>Kabelanslutningar:</b>	4 st (7-10 mm).
<b>Spänningsmatning:</b>	AC 230 V.
<b>Effekt:</b>	4 VA.
<b>Reläutgångar:</b>	2 st växlande för skikt och högnivå, AC 250V / 5A / 100VA.
<b>Omgivn.temperatur:</b>	0°C / +40°C.
<b>Larmindikering:</b>	4 st lysdioder
<b>Akustiskt larm:</b>	Integrerad piezosummer
<b>Testfunktion:</b>	Via testknapp.

### Tillbehör:

<b>Givare R6-special:</b>	Längd 100 mm, Ø22 mm.
<b>Artikel nr.:</b>	990143
<b>Vikt:</b>	0,5 kg
<b>Vätsketemperatur:</b>	0°C / +40°C.
<b>Givarkabel:</b>	5 m oljebeständig (finns även med 20 m kabel)

### Max längd givarkabel

200 m (2 ledare - ej inkluderat)

### EMA Signal OSA

<b>Certifikat nr:</b>	SP04ATEX3620X EEx ia IIB
-----------------------	-----------------------------

### R6-special

<b>Egensäker design:</b>	EEx ia IIB T4
--------------------------	---------------

### Systemdelar

Larmenhet EMA Signal OSA  
Givare R6-special (tillbehör)