

## R3

### Termistorgivare

## Standardgivare för oljecisterner ovan jord

Givar för cisterner ovan jord innehållande eldningsolja (eo1) och diesel samt bensin.

Givarens kännande element utgörs av en termistor av PTC-typ. PTC = positiv temperatur koefficient, innebär att termistorn, då den genomflyts av en egen-säker ström, ökar sin resistans samtidigt som temperaturen i termistorn stiger.

Eftersom termistorn endast kan uppnå sin högre temperatur då den befinner sig i luft eller gas kan förstärkaren, vilken är ansluten till termistorn, avgöra om termistorn befinner sig i luft, gas eller vätska.

Givaren är designad för användning i Ex-zon.

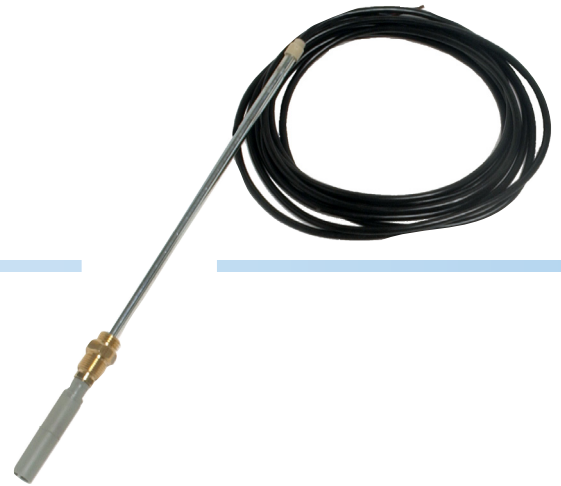
Givaren levereras som standard med 5 m oljebeständig kabel, kontakt, flänspackning och fästskruvar.

R3 monteras i 1/2" muff eller direkt genom anslutningsdelens fläns på tak eller manlucka.

**Art.nr:** 1177

**Rsk.nr:** 5633516

**Vikt:** 0,6 kg



Technology for Environmental Protection  
Measuring. Controlling. Monitoring.