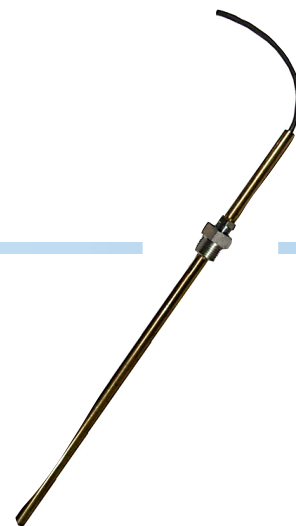


R5

Termistorgivare

Standardgivare för bensin och oljecisterner samt cisterner innehållande etanol och E85

Givare för överfyllningsskydd och för elektronisk nivåövervakning.



Givarens kännande element utgörs av en stålinskapsad termistor av PTC-typ. PTC = positiv temperatur koefficient, innebär att termistorn då den genomflyts av en egensäker 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.

Sondrör av syrafast rostfritt stål diameter 10/8. Montering i tanken sker med en konisk R-1/2" förskruvning. Längdjustering utföres enkelt genom att förskjuta förskruvningen och därefter låsa givaren för önskad längd. Överskjutande sondrör kan enkelt kapas så att röret ej sticker upp ovanför tanken.

Termistorn är inskapsad i syrafast rostfritt stål för att förhindra korrosion.

Givaren är särskilt lämplig att användas för etanol eller E85.

Givarutföranden

Givarlängd (mm)	Art.nr	Vikt:
400 mm	1263	0,2 kg
500 mm	1281	0,3 kg
1000 mm	1265	0,4 kg



Technology for Environmental Protection
Measuring. Controlling. Monitoring.