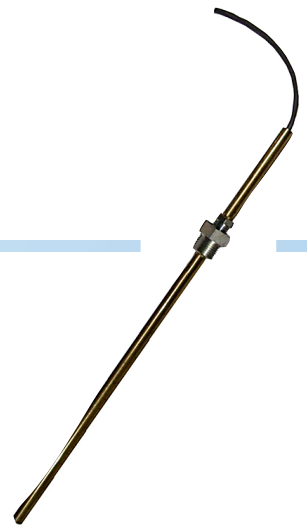


Fill-o-Tron R5

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 stålkapslad 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 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 inkapslad 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.