

Lekbewaking

Lekkage detector DF1130



Beschrijving

De niet programmeerbare lekbewakingsdetectoren DF1130 worden in combinatie met het lekbewakings-systeem DF1100 ingezet bij het bewaken van ondergrondse dubbelwandige leidingsystemen.

Werking

De DF1130 Leakage Detector is opgebouwd uit een detectieunit en een meetkop DF1020.

Deze meetkop is voorzien van twee meetelektroden, die na de juiste montage in de leiding de aanwezigheid van vloeistoffen detecteren. Door de speciale constructie van de meetkop is deze ongevoelig voor condenswater.

Als door de elektroden de aanwezigheid van vloeistof geconstateerd wordt, schakelt de detectieunit het alarm in.

Dit zal op de Leakage Detector DF1130 door middel van een dubbele LED-indicatie aangegeven worden, zodat de lekkage snel en efficiënt op te sporen is.

Als de lekkage verholpen is kan de sensor, na reiniging, opnieuw in de leiding gemonteerd worden.

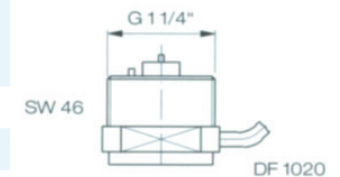
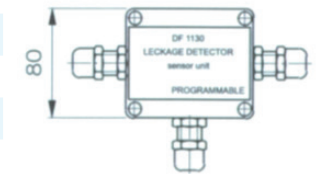
Door toepassing van hoogwaardige materialen is de lekbewakingsdetector DF1130 bestand tegen diverse agressieve mediums.

Technische specificaties

Epora

Technische Specificaties DF1130

Voedingsspanning:	12 VDC
Stroomopname nom.:	3 μ A
Stroomopname max:	50 mA
Meetbereik:	G = 10-7 tot 1 S(iemens)
Gewicht:	ca. 390 gr.
Materiaal: - Meetkop - Elektroden - Behuizing	Polipropyleen Hastelloy C-276 Aluminium
Afmetingen:	75 x 80 x 59 mm
Isolatieklasse:	DIN 40050, IP65
Elektrische aansluiting:	Connector 1,5 mm3
Alarmindicatie:	LED rood
Rel. luchtvochtigheid:	90% niet condenserend volgens DIN 40042
Temperatuur:	- 10° C tot 70 ° C



Elektrische aansluiting:

