

LF3410 / 3430 Konduktivitet

Vår nya generation av konduktivetsmätare.

Konduktivets- och temperaturmätning i ett och samma instrument.

Konduktivitet är i högsta grad beroende av temperaturen - den är bara gällande vid en temperatur.

För bättre jämförelse finns möjlighet att kompensera konduktiviteten till en referenstemperatur (25°C).

LF 3410 / 3430 har stort mät område från 0,0 $\mu\text{S}/\text{cm}$..200,0 mS/cm manuellt eller valbart och/eller automatiskt områdesval, dubbeldisplay för konduktivitet och temperatur, visning av resistans, salinitet eller TDS (torr filterrest), automatisk temperaturkompensering, min/max-värdesminne etc.

En mycket robust mätare

Tekniska data	LF 3410 / 3430
Mätområden	3430 avsedd för pannvatten
Konduktivitet	0,0..200,0 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0.2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0,00..20,00 mS/cm 0,0..200,0 mS/cm
Temperatur	GMH3410 0,0..+85 °C GMH3430 -5,0..+100 °C
Resistans	GMH3430 0,005..100 kOhm
Salinitet	GMH3430 0,0..70,0
TDS	GMH 3430 0.1999 mg/l
Noggrannhet	Kondukt. +/-0,5% av mv +/- 0,3% fs Temp. +/-0,2 % av mv +/-0,3K
Temperaturkompensation	on/off el automatisk
Display	2-radig fyrsiffrig LCD
Mätcell	Två-elektrod-konduktivitet mätceller; temperatur-probe integrerad i skaftet. Elektrodmaterial:grafit. Grafitelektrodena är den optimala lösningen för avloppsvatten och kan lätt rengöras.
Relativ fukt	0..95% RF (icke kondenserande)
Min/max-värdesminne	memoreras liksom motsvarande temp.
Holdfunktion	genom knapptryckning



Övriga analysutrustningar. Fråga oss gärna.