



EPA904 EC- OG PH-ALARM

- ✓ Alarmerhed til måling af EC- og pH-værdier i vandingsystemer
- ✓ Alarm ved overskridelse af minimum og maximum værdier af EC og pH
- ✓ Aflæsning på en skala direkte på enheden
- ✓ Giver ekstra sikkerhed og er nem at opsætte
- ✓ Fire separate alarmer



Ekstern alarm der opfanger og reagerer på mekaniske og menneskelige fejl

Denne selvstændigt fungerende EC- og pH-alarmerhed måler EC og pH og giver alarm, når indstillingsgrænserne er overskredet. Der findes forskellige muligheder i brugen af enheden og alarmeren kan bl.a. bruges i vandingsystemer. 4 separate alarmer kan indstilles til henholdsvis minimum og maksimum af EC samt pH.

Ekstra sikkerhed

Når denne EC- og pH-alarm bruges sammen med en gødningsblander, opnås en ekstra sikkerhed. EC og pH måles ikke længere kun ved hjælp af elektroder fra blanderen, men nu også ved hjælp af en alarm.

Udlæsning på skala

Det er muligt at se det aktuelle EC- og pH-niveau i vandingsvandet direkte på skalaen i kassen.

Nem at indstille

Alarmniveauerne indstilles nemt med knapperne forrest på kassen. Når en alarm går i gang, lyser dioden dér, hvor alarmeren er. Dioderne er placeret ved siden af knappen med indstillinger.



SPECIFIKATIONER / EPA904

Tekniske specifikationer

Forsyning	24 VAC \pm 10 % 50/60 Hz - 400 mA
Alarmudgang	Potentialefri kontakter max 42 V - 2 A
Udgang EC	0,3 - 4,5 V = 0 - 14 mS
Udgang pH	0,3 - 4,5 V = 0 - 14 pH
Indgang EC	2-punkt / 4-punkt EC-elektrode
Indgang pH	Standard pH-elektrode

Fysiske specifikationer

Temperatur	0 - 50° C (32 - 122° F) uden direkte sollys
Fugt	0 - 95 % RH uden kondensation
Dimensioner H x B x D	200 x 300 x 100 mm (7.8 x 11.8 x 3.9")
Vægt	2 kg (4 lb)
Beskyttelse	IP54
Emmission	EN50081-1
Immunitet	EN50082-1

Tilbehør

EC-føler	Type ECE 89 eller ECE 99
pH-føler	Type pH 2000

Forhandler:

Kontaktinformation:

DGT by Senmatic
tlf.: +45 64 89 22 11
dgtsales@senmatic.com – www.senmatic.dk

Hovedkontor:

Senmatic A/S - Industrivej 8 - DK-5471 Søndersø