

LEVELWATCHER

# ENKEL NIVÅKONTROLL



 ENKEL INSTALLATION  MÄTVÄRDEN ONLINE  TRÅDLÖS

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

IA LevelWatcher är en av marknadens enklaste lösningar för att mäta avstånd till flytande eller fast media.

Enheten installeras snabbt och kräver ingen extern strömförsörjning.

LevelWatcher är helt integrerad - sensor, batteri och GPRS-kommunikation i en kompakt enhet. Tillgång till nivåvärden via valfri webbläsare.

Applikationerna är det närmaste oändliga - frågan är, vilka nivåer behöver du ha koll på?

## FUNKTION

- IA LevelWatcher använder ultraljud för att mäta avstånd upp till 20 meter. Tekniken är väl beprövad och bygger på att mäta hur lång tid det tar från det att ljudvågen skickas till den kommer tillbaka. Tiden används för att räkna ut avståndet till mätföremålet.
- IA LevelWatcher mäter normalt 1 gång per timma och mätvärden skickas normalt 2 ggr per dygn. Dessa parametrar är fullt ställbara.

## TEKNISKA DATA

Mätområde	10 meter alt. 20 meter
Mätnoggrannhet	± 4 cm
Mätmetod	Ultraljud
Temperaturområde	-20 till + 40° C
Strömförsörjning	Integrerat batteri
Skyddsklass	IP65
Montagegänga	R40
Batterilivslängd	2 år
Kommunikation	GPRS med fast IP-adress
Mått	D110 x L190 mm
Vikt	700 gram

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR OCH EVENTUELLA TRYCKFEL. PRODUKTBLADET FÅR ENDAST KOPIERAS I SIN HELHET.

 **industriarmatur**

Industriarmatur AB • Kämpeгатan 16, SE-411 04 Göteborg, Sweden • Tel: +46 31 80 95 50 • info@industriarmatur.se • www.industriarmatur.se