



Simply working

# Nivowave<sup>®</sup>

## **Tehnologie cu undă sonoră perceptibilă**

Este potrivit pentru măsurarea continuă până la 60 de metri a nivelului materialelor solide și lichide fără contact cu agenți. Asigură măsurare exactă atât la temperatură de regim de 150°C cât și în cazul contactului cu agenți agresivi.

NW 4000L



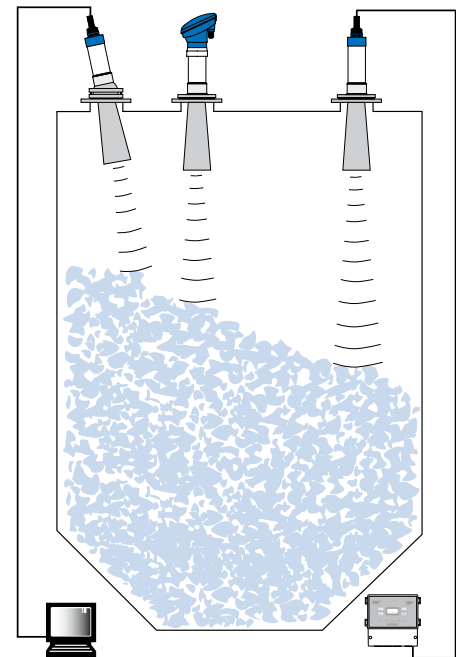
NW 5000



Aparat cu capacitate ridicată pentru măsurarea nivelului materialelor lichide și solide lucrând în mediu sonor perceptibil. Este programabil cu ajutorul tastaturii și softverului PC Nivowave încorporate. În afara senzorilor potriviți diferitelor medii măsurabile mai sunt disponibile racorduri de guler izolate fonic, ghidaj antenă reglabil, diagnostică la distanță prin Modem GSM și alte accesorii corespunzătoare, necesare pentru o instalare particulară.

## Avantajele Nivowave®

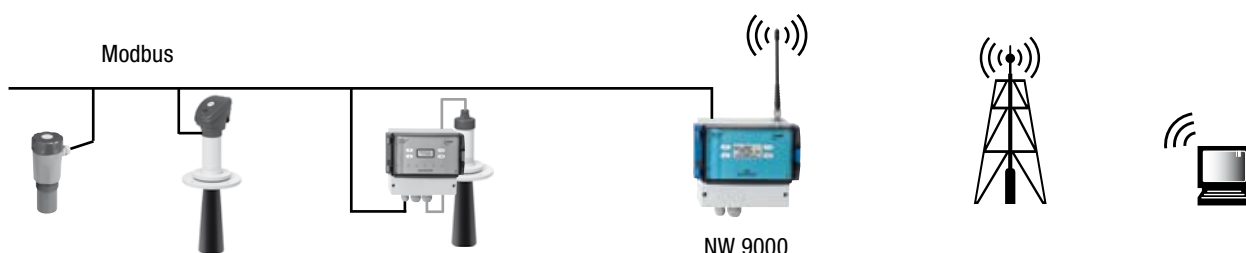
- Compensarea automată a temperaturii
- Electronică de prelucrare la calitate de vârf
- Mediu larg de măsurare
- Precizia de măsurare ridicată
- Eliminarea reflexiilor false
- Prelucrarea inteligentă a impulsurilor
- Montare și punere în funcțiune simple
- Temperatura de regim până la 150°C
- Tehnologie cu undă sonoră perceptibilă



| Date tehnice                   | Gama de produse Nivowave®                                     |
|--------------------------------|---|
| Mediul și precizia de măsurare | până la 60 metri $\pm$ 0.25% față de mediul de măsurare setat |
| Tensiune de alimentare         | 9-24V DC, 12-30V DC, 90-260V AC                               |
| Racorduri                      | cu guler/2" cu filet  |
| Temperatura de regim           | de la -40°C până la +150°C                                    |
| Impulsul de ieșire             | 4-20mA, releu   |
| Comunicare                     | Modbus RTU, HART, Profibus DP                                 |

## NW 9000 – GSM Modem

Toți parametri sunt accesibili și proiectabili cu ajutorul softverului PC Nivowave.



Simply working



RO-410126 Oradea  
Tel.: +40 359 17 44 61  
agostons@electromascom.ro

UWT GmbH  
www.uwt.eu  
info@uwt.eu