

# Geleidbaarheidstransmitter Liquisys CLM253

## Compact procesinstrument voor alle industrieën



Meer informatie en actuele prijzen:

[www.be.endress.com/CLM253](http://www.be.endress.com/CLM253)

### Voordelen:

- Grotere operationele veiligheid: continu procesbewakingssysteem, aangepaste alarmconfiguratie, aannemelijkheidscontrole van kalibratie.
- Brede functionaliteit: geleidbaarheids-, resistiviteits- en concentratiemetingen, ultrapuur-waterbewaking volgens USP en EP.
- Eenvoudig te bedienen en onderhouden: intuïtieve gebruikersinterface, eenvoudige kalibratie, directe toegang voor handmatige contactregeling.
- Minder onderhoud: automatische reinigingsfunctie (met Chemoclean), geactiveerd door alarm of niveauschakelaar.
- Passend voor elke toepassing: talrijke uitbreidingen, zoals P(ID)-controller, timer, enz. maken een flexibele aanpassing voor alle processen mogelijk.

### Overzicht specificaties

- **Input** One-channel transmitter
- **Output / communication** 0/4-20mA, Hart, Profibus.
- **Ingres protection** IP65

**Toepassingsgebied:** De Liquisys CLM253 is een standaardtransmitter voor alle analoge geleidbaarheidssensoren. Het verbetert de operationele veiligheid dankzij continue aannemelijkheids-, proces- en sensorcontroles. Kies uit een groot aantal hardware- en softwaremodules, zoals relais of Fieldbus-communicatie, om deze nauwkeurig aan te passen aan uw meettaak. Dankzij deze modulariteit kunt u de transmitter op elk gewenst moment upgraden. Met het eenvoudige menu en de kalibratie verlopen configuratie en werking snel en gemakkelijk.

---

## Kenmerken en specificaties

---

### Conductivity

**Meetprincipe**

Conductive

---

**Application**

Water, waste water, process

---

**Characteristic**

4-wire transmitter with a two-line display

---

**Design**

Conductivity transmitter in a PC/ABS-field housing

---

**Material**

PC/ABS

---

**Dimension**

247x170x115 mm

---

**Temperature sensor**

Display and current output

---

**Ex certification**

No

---

**Ingres protection**

IP65

---

**Input**

One-channel transmitter

---

**Output / communication**

0/4-20mA, Hart, Profibus.

---

**Additional certifications**

CSA Gen. Purpose.

---

Meer informatie [www.be.endress.com/CLM253](http://www.be.endress.com/CLM253)