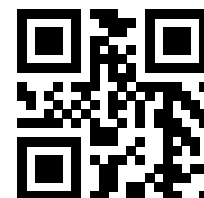


Tekniske spesifikasjoner

90024025\_1.0



# CCD 301

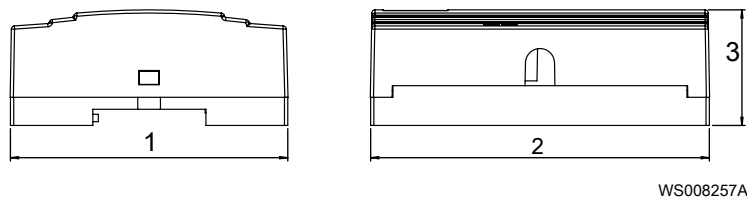


# Innholdsfortegnelse

|     |                        |   |
|-----|------------------------|---|
| 1   | Teknisk referanse..... | 2 |
| 1.1 | Mål.....               | 2 |
| 1.2 | Miljøkrav.....         | 2 |
| 1.3 | Standarder.....        | 2 |
| 1.4 | Godkjenninger.....     | 2 |
| 1.5 | Elektriske data.....   | 2 |
| 1.6 | Radiodata.....         | 2 |
| 1.7 | Terminaler.....        | 3 |

# 1 Teknisk referanse

## 1.1 Mål



| Nummer | Mål                 |
|--------|---------------------|
| 1      | 86 mm (3,4 tommer)  |
| 2      | 105 mm (4,1 tommer) |
| 3      | 36 mm (1,4 tommer)  |

## 1.2 Miljøkrav

| Funksjon               | Verdi                                          |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Driftstemperatur       | -30 °C til +70 °C (-22 °F til +158 °F)         |
| Oppbevaringstemperatur | -10 °C til +75 °C (14 °F til +167 °F)          |
| Driftsfuktighet        | 95 % relativ luftfuktighet, ikke-kondenserende |

## 1.3 Standarder

- UL94 V-0. Plastmaterialer

## 1.4 Godkjenninger

- CE

## 1.5 Elektriske data

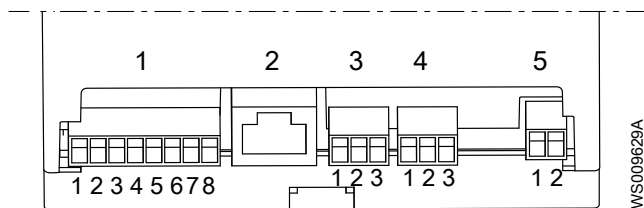
| Funksjon         | Beskrivelse            |
|------------------|------------------------|
| Spennning        | 24 VDC                 |
| Strømforbruk     | Maks. 200 mA ved 24VDC |
| Beskyttelsesgrad | IP20                   |

## 1.6 Radiodata

Enheten har et radiomodem som støtter følgende bånd:

| Bånd | Frekvens, MHz                |
|------|------------------------------|
| 3G   | 850/800, 900, 1900, and 2100 |
| 2G   | 850, 900, 1800, and 1900     |

## 1.7 Terminaler



| Kontaktnummer | Navn                                      | Terminalnummer | Beskrivelse                                                                 |
|---------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1             | Digital inngang                           | 1              | Digital inngang<br>Aktiv = 24 V DC<br>Inaktiv = 0 V DC eller ikke tilkoblet |
|               |                                           | 2              | Jordleder                                                                   |
|               | Analog inngang                            | 3              | 4-20 mA                                                                     |
|               |                                           | 4              | Jordleder                                                                   |
|               | Brukes ikke                               | 5              | Brukes ikke                                                                 |
|               |                                           | 6              | Brukes ikke                                                                 |
|               |                                           | 7              | Brukes ikke                                                                 |
|               |                                           | 8              | Brukes ikke                                                                 |
| 2             | Ethernet                                  | -              | RJ45                                                                        |
| 3             | RS-232                                    | 1              | Rx, RTU Tx                                                                  |
|               |                                           | 2              | Tx, RTU Rx                                                                  |
|               |                                           | 3              | Jordleder                                                                   |
| 4             | RS-485 med 120 ohm termineringsmotstander | 1              | A                                                                           |
|               |                                           | 2              | B                                                                           |
|               |                                           | 3              | Jordleder                                                                   |
| 5             | Motorstørrelse                            | 1              | 24 V DC                                                                     |
|               |                                           | 2              | Jordleder                                                                   |

### Antenne

Kontakt: SMA. Maks. 10 m kabel.





# Xylem |'zīlēm|

- 1) Plantevev som fører vann opp fra røttene
- 2) Et ledende globalt selskap innen vannteknologi

Vårt globale team har ett felles mål: skape avanserte teknologiske løsninger når det gjelder utfordringen verden har med vann. Utvikling av nye teknologier som vil forbedre måten som vann brukes på, konserveres og gjenbrukes i fremtiden, står sentralt i vårt arbeid. Våre produkter og tjenester flytter, behandler, analyserer, overvåker og returnerer vann til miljøet innen tjenester som gjelder offentlige serviceanlegg, industribygg, boliger og kommersielle bygg. Xylem kan også lever ledende portefølje med smart-måling, nettverksteknologier og avanserte analytiske løsninger innen vann, strøm og gass. Vi har godt og langvarig forhold til kunder i flere enn 150 land som kjenner oss og vår sterke kombinasjon av ledende produktmerker og ekspertise innen anvendelse med stort fokus på å utvikle omfattende og bærekraftige løsninger.

Gå til [www.xylem.com](http://www.xylem.com) for å finne ytterligere informasjon om hvordan Xylem kan hjelpe deg .



Xylem Water Solutions Global  
Services AB  
361 80 Emmaboda  
Sweden  
Tel: +46-471-24 70 00  
Fax: +46-471-24 74 01  
<http://tpi.xyleminc.com>  
[www.xylemwatersolutions.com/  
contacts/](http://www.xylemwatersolutions.com/contacts/)

Besøk vårt nettsted for å finne den nyeste versjonen av dette dokumentet og mer informasjon.

De opprinnelige instruksjonene er på engelsk. Instruksjoner på andre språk er en oversettelse fra opprinnelige instruksjonene.

© 2020 Xylem Inc