

Technische Daten

90024003_1.0



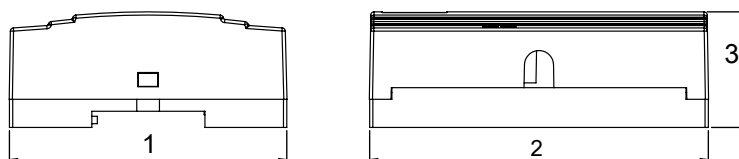
CCD 301

Inhaltsverzeichnis

1 Technische Referenz.....	2
1.1 Abmessungen.....	2
1.2 Umgebungsanforderungen.....	2
1.3 Normen.....	2
1.4 Zulassungen.....	2
1.5 Elektrische Kennwerte.....	2
1.6 Funkdaten.....	2
1.7 Anschlusspunkte.....	3

1 Technische Referenz

1.1 Abmessungen



WS008257A

Nummer	Abmessung
1	86 mm (3,4 Zoll)
2	105 mm (4,1 Zoll)
3	36 mm (1,4 Zoll)

1.2 Umgebungsanforderungen

Eigenschaft	Wert
Betriebstemperatur	-30 °C bis +70 °C (-22 °F bis +158 °F)
Lagertemperatur	-10 °C bis +75 °C (14 °F bis +167 °F)
Betriebsfeuchte	95 % relative Feuchte, nicht kondensierend

1.3 Normen

- UL94 V-0-konforme Kunststoffe

1.4 Zulassungen

- CE

1.5 Elektrische Kennwerte

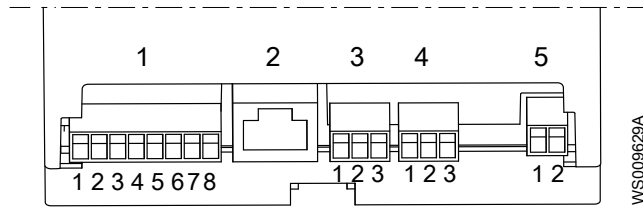
Eigenschaft	Beschreibung
Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme	Maximal 200 mA bei 24 V DC
Schutzart	IP20

1.6 Funkdaten

Das integrierte Mobilfunkmodem der Einheit unterstützt die folgenden Frequenzbänder:

Netz	Frequenz, MHz
3G	850/800, 900, 1900 und 2100
2G	850, 900, 1800 und 1900

1.7 Anschlusspunkte



Nummer des Anschlusses	Name	Nummer des Anschlusspunkts	Beschreibung
1	Digitaleingang	1	Digitaleingang Aktiv = 24 V DC Inaktiv = 0 V DC oder nicht verbunden
		2	Erdung
	Analoger Eingang	3	4-20 mA
		4	Erdung
	Nicht benutzt	5	Nicht benutzt
		6	Nicht benutzt
		7	Nicht benutzt
		8	Nicht benutzt
2	Ethernet-Anschluss	–	RJ45
3	RS-232	1	Rx, RTU Tx
		2	Tx, RTU Rx
		3	Erdung
4	RS-485 mit 120-Ohm-Anschlusswiderstand	1	A
		2	B
		3	Erdung
5	Stromversorgungsanschlusspunkte	1	24 V DC
		2	Erdung

Antenne

Anschluss: SMA/koaxial; Antennenkabel bis 10 m Länge

Xylem |'zīləm|

- 1) Das Gewebe in Pflanzen, das Wasser von den Wurzeln nach oben befördert;
- 2) ein führendes globales Wassertechnikunternehmen.

Wir sind ein globales Team, das ein gemeinsames Ziel eint: innovative Lösungen zu schaffen, um den Wasserbedarf unserer Welt zu decken. Im Mittelpunkt unserer Arbeit steht die Entwicklung neuer Technologien, die die Art und Weise der Wasserverwendung und die Aufbereitung sowie Wiedernutzung von Wasser in der Zukunft verbessern. Wir unterstützen Kunden aus der kommunalen Wasser- und Abwasserwirtschaft, der Industrie sowie aus der Privat- und Gewerbegebäudetechnik mit Produkten und Dienstleistungen, um Wasser und Abwasser effizient zu fördern, zu behandeln, zu analysieren, zu überwachen und der Umwelt zurückzuführen. Darüber hinaus hat Xylem sein Produktportfolio um intelligente und smarte Messtechnologien sowie Netzwerktechnologien und innovative Infrastrukturen rund um die Datenanalyse in der Wasser-, Elektrizitäts- und Gasindustrie ergänzt. In mehr als 150 Ländern verfügen wir über feste, langjährige Beziehungen zu Kunden, bei denen wir für unsere leistungsstarke Kombination aus führenden Produktmarken und Anwendungskompetenz, getragen von einer Tradition der Innovation, bekannt sind.

Weitere Informationen darüber, wie Xylem Ihnen helfen kann, finden Sie auf www.xylem.com.



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/)

Weitere Informationen und die neueste Version dieses Dokumentes finden Sie auf unserer Internetseite.

Die Original-Betriebsanleitung liegt auf Englisch vor.
Alle in anderen Sprachen abgefassten Betriebsanleitungen sind Übersetzungen der Original-Betriebsanleitung.

© 2020 Xylem Inc