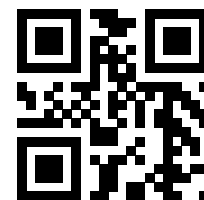


Specyfikacja techniczna

90024013_1.0



CCD 301

Notatki

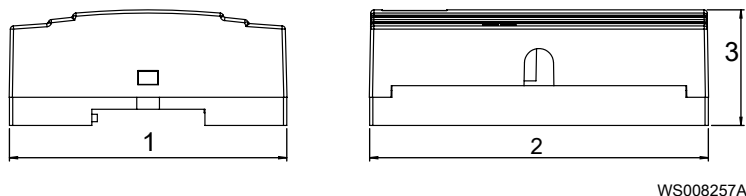
- Modem jest zaprojektowany tylko do użycia z Xylem Cloud Services, nie jako modem samodzielny.
- Firma Xylem zastrzega sobie prawo do zdalnej aktualizacji oprogramowania i plików konfiguracyjnych modemu. Na kupującym spoczywa obowiązek upewnienia się, że modem jest zawsze podłączony, aby umożliwić przeprowadzenie takich aktualizacji.
- Firma Xylem stara się zapewnić zasięg w miejscach, w których sprzedawany jest modem, ale też firma Xylem nie może zagwarantować ani nie ma obowiązku zapewnienia, że zasięg sieci komórkowej istnieje w lokalizacji nabywcy. Na kupującym spoczywa wyłączna odpowiedzialność za zapewnienie odpowiedniego zasięgu potrzebnego do prawidłowego funkcjonowania modemu w każdej chwili.
- Modem jest dostarczany z wbudowaną kartą SIM. Firma Xylem ma umowy roamingowe z wybranymi operatorami, w zależności od lokalizacji geograficznej, które umożliwiają przesyłanie danych przez modem. Firma Xylem zastrzega sobie prawo zmiany tych operatorów. Może mieć to wpływ na łączność modemu. Na kupującym spoczywa obowiązek zapewnienia odpowiedniej łączności modemu w każdym momencie.
- Na kupującym spoczywa obowiązek upewnienia się, że modem spełnia standardy łączności mobilnej w danej lokalizacji. Obejmuje to aktualizację do nowego modemu, jeśli standardy ulegną zmianie z czasem, na wyłączny koszt kupującego.

Spis treści

1 Dane techniczne.....	2
1.1 Wymiary.....	2
1.2 Wymagania środowiskowe.....	2
1.3 Materiał.....	2
1.4 Certyfikaty.....	2
1.5 Dane elektryczne.....	2
1.6 Dane radiowe.....	2
1.7 Zaciski.....	3

1 Dane techniczne

1.1 Wymiary



Część	Wymiar
1	86 mm (3,4 cala)
2	105 mm (4,1 cala)
3	36 mm (1,4 cala)

1.2 Wymagania środowiskowe

Parametr	Wartość
Temperatura pracy	-30°C do +70°C (-22°F do +158°F)
Temperatura podczas przechowywania	-10°C do +75°C (14°F do +167°F)
Wilgotność robocza	Wilgotność względna 95%, bez skraplania

1.3 Materiał

- UL94 V-0. Tworzywa sztuczne

1.4 Certyfikaty

- CE

1.5 Dane elektryczne

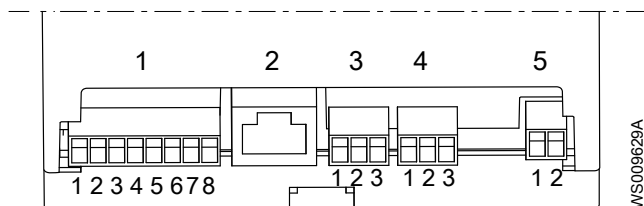
Parametr	Opis
Napięcie zasilania	24 V DC
Prąd	Maks. 200 mA przy 24 V DC
Stopień zabezpieczenia obudowy	IP20

1.6 Dane radiowe

To urządzenie jest wyposażone w modem radiowy obsługujący następujące pasma:

Sieć	Częstotliwość, pasmo
3G	850/800, 900, 1900 i 2100
2G	850, 900, 1800 i 1900

1.7 Zaciski



Numer złącza	Nazwa	Numer zacisku	Opis
1	Wejście cyfrowe	1	Wejście cyfrowe Aktywne = 24 V DC Nieaktywne = 0 V DC lub niepodłączone
		2	Uziemienie (masa)
	Wejście analogowe	3	4-20 mA
		4	Uziemienie (masa)
	Niestosowane	5	Niestosowane
		6	Niestosowane
		7	Niestosowane
		8	Niestosowane
2	Ethernet	-	RJ45
3	RS-232	1	Rx, RTU Tx
		2	Tx, RTU Rx
		3	Uziemienie (masa)
4	RS-485 z rezystorem końcowym 120 ohm	1	A
		2	B
		3	Uziemienie (masa)
5	Moc wejściowa	1	24 V DC
		2	Uziemienie (masa)

Antena

- Złącze SMA
- Kabel maksymalnie 10 m (32,8 stopy)

Xylem |'zīləm|

- 1) Tkanka roślinna przewodząca wodę z korzeni
- 2) Wiodąca światowa firma zajmująca się technologią wodną

Jesteśmy międzynarodowym zespołem, połączonym wspólnym celem: tworzenie zaawansowanych technologicznie rozwiązań, aby sprostać światowym wyzwaniom związanym z wodą. Opracowywanie nowych technologii, które usprawnią sposób wykorzystania wody, jej oszczędzanie oraz ponowne wykorzystanie w przyszłości ma kluczowe znaczenie dla naszej pracy. Oferujemy produkty i usługi w zakresie transportowania, uzdatniania, analizowania, monitorowania oraz zwracania wody do środowiska, dla zastosowań komunalnych, przemysłowych, a także w usługach budownictwa komercyjnego i mieszkalnego. Xylem posiada także w swoim portfolio wiodące rozwiązania dotyczące inteligentnych systemów pomiarowych, technologii sieciowych oraz zaawansowane rozwiązania analityczne dla urządzeń wodnych, elektrycznych i gazowych. Nawiązaliśmy silne, długotrwałe relacje z klientami w ponad 150 krajach, dzięki skutecznemu połączeniu produktów wiodących marek oraz ekspertyz zastosowań, równocześnie koncentrując się na opracowywaniu kompleksowych, zrównoważonych rozwiązań.

Dodatkowe informacje na temat usług oferowanych przez Xylem znajdują się na 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/

Odwiedź naszą witrynę sieci WWW, aby uzyskać najnowszą wersję tego dokumentu i dodatkowe informacje

Wersja oryginalna instrukcji dostępna jest w języku angielskim. Wszystkie instrukcje w innych językach stanowią tłumaczenia instrukcji oryginalnej.

© 2020 Xylem Inc