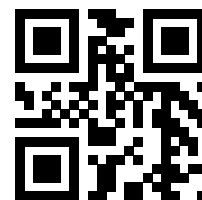


Tehničke specifikacije

90028024_1.0



CCD 401

Napomene

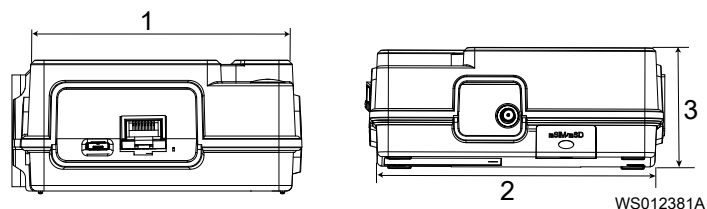
- Modem je dizajniran samo za korišćenje uz Xylem Cloud Services, a ne kao samostalni modem.
- Xylem zadržava pravo da daljinski nadogradi softver i konfiguracione datoteke u modemu. Kupac je odgovoran za to da modem bude neprekidno povezan kako bi se omogućile te nadogradnje.
- Xylem teži da obezbedi mobilnu pokrivenost na tržištima na kojima se prodaje modem, ali Xylem ne garantuje niti je u obavezi da obezbedi da mobilna pokrivenost postoji na lokaciji Kupca. Kupac je jedini odgovoran da obezbedi adekvatnu pokrivenost kako bi modem u svakom trenutku ispravno funkcionisao.
- Modem se isporučuje sa ugrađenom SIM karticom. Xylem ima ugovore o romingu sa pojedinim operaterima u zavisnosti od geografske lokacije, što modemu omogućava da prenosi podatke. Xylem zadržava pravo da promeni ove operatere. Ovo može uticati na mogućnost povezivanja modema. Kupac je odgovoran da u svakom trenutku obezbedi adekvatnu vezu modema.
- Kupac je odgovoran da obezbedi da modem ispunjava standardne za mobilnu vezu na lokaciji. Ovo obuhvata nadogradnju na novi modem ako se tokom vremena standardi promene i troškove toga će snositi samo Kupac.

Sadržaj

1 Tehničke reference.....	2
1.1 Dimenzije.....	2
1.2 Zahtevi za zaštitu životne sredine.....	2
1.3 Materijal.....	2
1.4 Električni podaci.....	2
1.5 Radio podaci.....	2
1.6 Terminali.....	3

1 Tehničke reference

1.1 Dimenzije



Deo	Dimenzija
1	101 mm (4,0 in)
2	127 mm (5,0 in)
3	46 mm (1,8 in)

1.2 Zahtevi za zaštitu životne sredine

Funkcija	Vrednost
Radna temperatura	-30°C do +55°C (-22°F do +131°F)
Temperatura skladištenja	-50°C do +85°C (122°F do +185°F)
Radna vlažnost	95% relativna vlažnost, bez kondenzacije

1.3 Materijal

- Plastika, mešavina polikarbonata (PC) i akrilonitril butadien stirena (ABS)

1.4 Električni podaci


Funkcija	Opis
Napon napajanja	24 VDC
Struja	Maksimalno 200 mA pri 24 VDC
Stepen zaštite kućišta	IP40

1.5 Radio podaci


Jedinica ima radio modem koji podržava sledeće opsege:

CCD 401 verzija	Mreža (Frekvencija/opseg)
CE (evropska verzija)	LTE Cat 1 opsezi 3, 7 i 20 GPRS 900/1800 MHz vraćanje
NA (verzija za Severnu Ameriku)	LTE Cat 1 opsezi 2, 4 i 12

1.6 Terminali

E01	E02	GND	485		E06	E07	GND	E09	E10	D11	D12	GND	D13	D14
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			A	B										
DC+	DC-	GND	232		E21	GND		E24	+24	E26	E27	GND	AI2	AI1
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			TX	RX										

WS012383A

Terminal	Opis
E01	Ne koristi se
E02	Ne koristi se
GND	Uzemljenje signala
485 A	RS-485, krajnji otpornik od 120 oma, A
485 B	RS-485, krajnji otpornik od 120 oma, B
E06	Ne koristi se
E07	Ne koristi se
GND	Uzemljenje signala
E09	Ne koristi se
E10	Ne koristi se
D11	Digitalni ulaz 1, ulaz izvlačenja
D12	Digitalni ulaz 2, ulaz izvlačenja
GND	Uzemljenje signala
D13	Digitalni ulaz 3, ulaz izvlačenja
D14	Digitalni ulaz 4, ulaz izvlačenja
DC+	Ulazno napajanje, +24 VDC
DC-	Ulazno napajanje, uzemljenje
GND	Uzemljenje signala
232 TX	RS-232, Tx, RTU Rx
232 RX	RS-232, Rx, RTU Tx
E21	Ne koristi se
GND	Uzemljenje signala
	Uzemljenje signala (uzemljenje šasije)
E24	Ne koristi se
+24	+24 VDC napajanje, maksimalno 50 mA
E26	Ne koristi se
E27	Ne koristi se
GND	Uzemljenje signala
AI2	Analogni ulaz 2, 4-20 mA
AI1	Analogni ulaz 1, 4-20 mA

Antena

- SMA konektor
- Kabl od maksimalno 4 m (13,1 stopa)
- Obrtni momenat 0,56 Nm (0,41 lb.ft)

Xylem | 'zīlēm|

- 1) Tkivo u biljkama koje služi za dovod vode iz korena;
- 2) Vodeća svetska kompanija koja se bavi tehnologijom voda;

Mi smo globalni tim ujedinen u zajedničkoj svrsi: stvaranju naprednih tehnoloških rešenja za izazove voda u svetu. Razvijanje novih tehnologija koje će poboljšati način na koji se voda koristi, konzervira i ponovo koristi u budućnosti je ključno u našem radu. Naši proizvodi i usluge pomeraju, obrađuju, analiziraju, nadziru i vraćaju vodu u okruženje, za upotrebu u komunalnim, industrijskim, stambenim i poslovnim zgradama. Xylem takođe obezbeđuje vodeći portfelj pametnih merenja, mrežnih tehnologija i naprednih analitičkih rešenja za snabdevanje vodom, električnom energijom i gasom. U više od 150 zemalja imamo snažne, dugotrajne odnose sa kupcima koji nas prepoznaju po našoj moćnoj kombinaciji vodećih marki proizvoda i stručnosti primene sa jakim fokusom na razvoj sveobuhvatnih, održivih rešenja. U više od 150 zemalja imamo snažne, dugotrajne odnose sa kupcima koji nas prepoznaju po našoj moćnoj kombinaciji vodećih marki proizvoda i stručnosti primene sa jakim fokusom na razvoj sveobuhvatnih, održivih rešenja.

Dodatne informacije o tome kako Xylem može da Vam pomogne pronađite na adresi www.xylem.com



Xylem Water Solutions Global
Services AB 556782-9253
361 80 Emmaboda
Sweden
Tel: +46-471-24 70 00
Fax: +46-471-24 74 01
<http://tpi.xylem.com>

Za najnoviju verziju ovog dokumenta i više informacija posetite našu veb lokaciju

Originalna uputstva su na engleskom jeziku. Sva uputstva koja nisu na engleskom jeziku predstavljaju prevode originalnih uputstava.

© 2020 Xylem Inc