SCADA RTU Apollo



Komunikačná a riadiaca jednotka RTU T-Industry Apollo II so vstavaným 4G modemom a webovým rozhraním zbiera údaje z meradiel a vstupno-výstupných modulov a na diaľku riadi pripojenú technológiu.

VÝROBCA

3G (UMTS)
Modem

2× RS485, 3× RS232
Sériové linky

4 / 2
Vstupy / relé

12 V DC, max. 6 W
Napájanie

Hlavné výhody

- Vstavaný plánovač s astronomickými hodinami, archív nameraných údajov a generovanie alarmov pracujú priamo v jednotke.
- Dve linky RS485, tri RS232, štyri digitálne vstupy a dve relé pripoja elektromer, moduly AdvancedIO aj snímač teploty.
- Rádio 868 MHz alebo 434 MHz bezdrôtovo ovláda až 100 koncových modulov SOL, takže ku každému zariadeniu netreba ťahať kábel.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Typ produktu
Komunikačná a riadiaca jednotka RTU

Modelové označenie
Apollo II

VSTUPY A VÝSTUPY

Spínací výkon relé
max. 2 A

Snímač teploty
1× DS18B20 (Dallas)

KOMUNIKÁCIA

Ethernet
Áno (LAN)

USB
1× (voliteľne)

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
030107001	**030107001**	1 020,00 €	**1 254,60 €**	Na objednávku

Ceny sú uvedené v EUR. Sadzba DPH 23 %.
25. 11. 2026

Technické parametre

Základné údaje

Typ produktu	**Komunikačná a riadiaca jednotka RTU**
Modelové označenie	**Apollo II**
Záruka	**2 roky**
Technická poznámka	**Linky RS485 sú 3-vodičové.**

Výkon a funkcia

Vstavaný archív
Áno, archív údajov a spotreby energie (kWh)

Funkcie riadenia
plánovač s astronomickými hodinami, alarmy, bezdrôtové ovládanie až 100 modulov SOL, prístup cez webové rozhranie

Vstupy a výstupy

Počet digitálnych vstupov DI	**4**
Počet relé	**2**
Spínací výkon relé	**max. 2 A**
Snímač teploty	**1× DS18B20 (Dallas)**

Komunikácia

Sériová komunikácia	**2× RS485, 3× RS232**
Ethernet	**Áno (LAN)**
USB	**1× (voliteľne)**
GSM	**vstavaný modem 4G (LTE)**

Bezdrôtová komunikácia
rádio 868 MHz (alebo 434 MHz) pre moduly SOL

Napájanie a montáž

Napájacie napätie	**12 V DC**
Príkon	**max. 6 W**

Prevádzkové limity a ochrana

Krytie	**IP20**

Rozmery a hmotnosť

Rozmery podľa výrobcu	**110 × 100 × 40 mm**