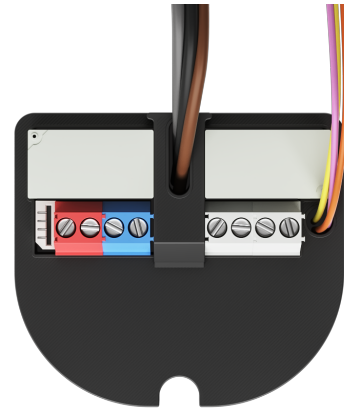


# 4 UI / 2 DO


TapHome 4 UI / 2 DO modul 4 bemenettel és 2 relékimenettel (10 A). Hőmérséklet, gombok, 0–10 V. 68 mm süllyesztett dobozba.



## Áttekintés

Méretek	41 × 36 × 14 mm
Üzemi hőmérséklet	-20 ... 55 °C
IP védettség	IP20
Teljesítményfelvétel	1.5 W

Ezzel a modullal a tápkábelek a klasszikus elektromos telepítések szerint működhetnek. Ez együttes megtakarítást eredményez mind a kábeleknél, mind a kivitelező számára. A nyomógomb és a hőmérséklet-érzékelő bemenetek felfűzött topológiájával csökkenhet az elosztószekrény mérete, kevesebb adatkábelre van szükség és a telepítési idő is csökken.

Rendelési kód	TH-4UI2DO-FM-1.2
EAN	 8586022930508

## Műszaki adatok

### ELEKTROMOS PARAMÉTEREK

Tápellátás 24 VDC ±10%

Teljesítményfelvétel (üresjárat) 1.5 W

Busz TapHome Bus

### BEMENETEK

Univerzális bemenetek 4

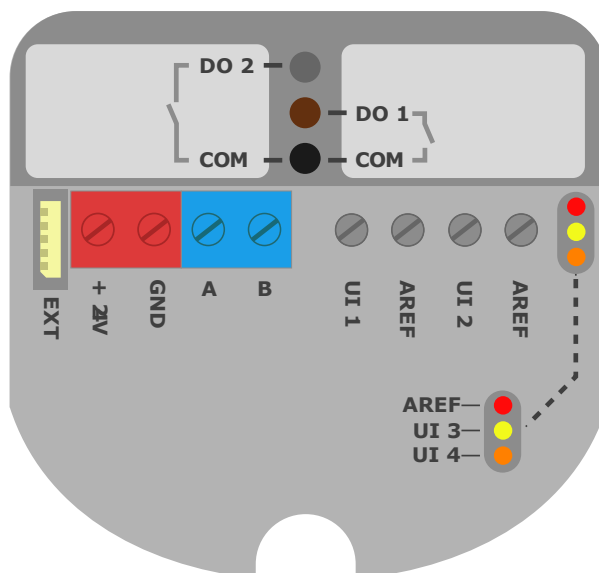
### KIMENETEK

Relékimenetek 2× potential-free, 10 A

## Csatlakozók

Csatlakozó	Tűskék	Vezetékkeresztmetszet	Csupaszolási hossz
● Power	+24V, GND	0.13–1.3 mm <sup>2</sup> (26–16 AWG)	7 mm
● Bus	Bus A, Bus B	0.13–1.3 mm <sup>2</sup> (26–16 AWG)	7 mm
● Outputs	DO 1, COM, DO 2, COM	0.13–1.3 mm <sup>2</sup> (26–16 AWG)	7 mm
● Inputs	UI 1, AREF, UI 2, AREF	0.13–1.3 mm <sup>2</sup> (26–16 AWG)	7 mm

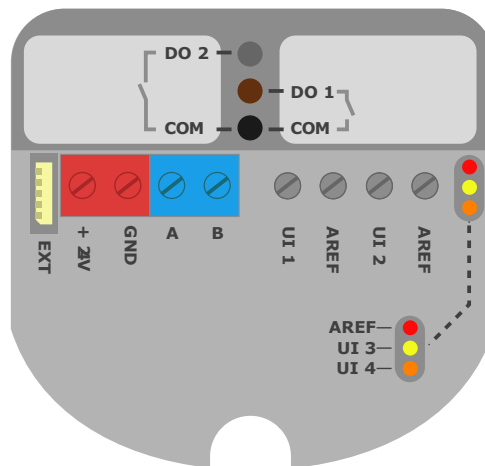
## Bekötési rajz



## Jellemzők

- 4 univerzális bemenet konfigurálható:

- NTC hőmérséklet bemenetek ellenállás mérési tartományával 100Ohm-100kOhm +-50Ohm. Mérési eltérés 1 km -es Cat6 kábelen: -0,3 ° C 25 ° C -on.
- Nyomógombos bemenetek
- Reed / állapot bemenetek
- Impulzusszámláló bemenetek, frekvencia 200Hz csatornánként, mintavételi frekvencia 400Hz csatornánként, impulzusidő > 2,5 milliszekundum
- Analóg bemenetek 0-10V, feszültségmérési tartomány 0-26VDC, egyvégű típus, felbontás 12 bit, pontosság a teljes skála 0,1% -a, bemeneti impedancia > kOhm, normál módú elutasítás 50 dB 60 Hz-en, átalakítási idő 1250 milliszekundum
- 4-20 mA analóg bemenethez 500 Ohm ellenállást kell csatlakoztatni, és a bemeneti minimális feszültség szervizbeállításában 2 V-ra kell beállítani (képernyőkép a galériában)
- 2 potenciálmentes relé kimenet, egyenként 10A, közös potenciál, bekapcsolási áram 500A/2ms
- Teljes maximális terhelés 10A
- Relék élettartama: 60 000 ciklus maximális terhelés mellett, 10 millió ciklus átlagos terhelés mellett
- EXT csatlakozó CO2-érzékelők vagy hőmérséklet- és páratartalom-érzékelők csatlakoztatásához
- Tápegység 24VDC +-10%
- Energiafogyasztás 1,5W
- Védelem: IP20, üzemi hőmérséklet: -20 és + 55 ° C között
- Süllyesztett szerelés 68 mm -es csatlakozódobozba. Szélesség 54 mm, magasság 23 mm.



Termékoldal

<https://hardware.taphome.com/4ui-2do/>

taphome