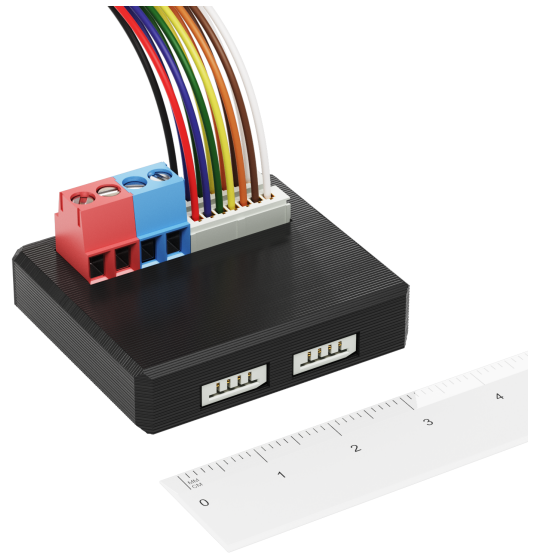


6 UI / 6 UO


TapHome 6 UI / 6 UO bemeneti modul 6 bemenettel és 6 OC kimenettel gomb LED-ekhez. Hőmérséklet, gombok, 0–10 V. Süllyesztett dobozba.



Áttekintés

Méret	41 × 36 × 14 mm
Üzemi hőmérséklet	-20 ... 55 °C
IP védettség	IP20
Teljesítményfelvétel	1 W

A modul busz kommunikációvá alakítja a hőmérséklet-érzékelő információit és nyomógomb bemeneteket. A felfűzött topológiával csökkenhet az elosztószekrény mérete, kevesebb adatkábel szükséges és a telepítési idő lecsökken. A hőmérséklet-érzékelő bemenetek nem érzékenyek a kábel hosszúságára, esetleges feszültségveszteségekre vagy kommunikációs zajra a hagyományos analóg, rezisztív vagy 1 vezetékes (1 wire) érzékelőkhöz képest.

Rendelési kód	TH-6UI-6UO-FM-2.0
EAN	 8586022930591

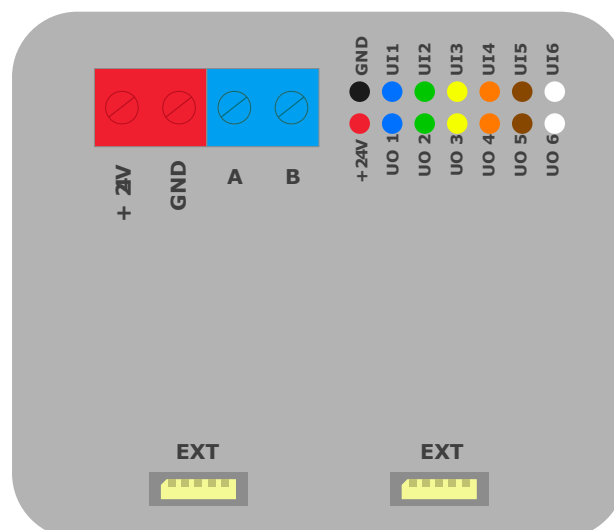
Műszaki adatok

ELEKTROMOS PARAMÉTEREK	
Tápellátás	24 VDC ±10%
Teljesítményfelvétel (üresjárat)	2 W
Busz	TapHome Bus
BEMENETEK	
Univerzális bemenetek	6
KIMENETEK	
Nyitott kollektor kimenetek	6× universal output, 50 mA

Csatlakozók

Csatlakozó	Tűskék	Vezetékkeresztmetszet	Csupaszolási hossz
● Power	+24V, GND	0.13–1.3 mm ² (26–16 AWG)	7 mm
● Bus	Bus A, Bus B	0.13–1.3 mm ² (26–16 AWG)	7 mm
○ EXT Sensors	EXT 1, EXT 2	mm ² (AWG)	mm
○ Inputs	GND, UI 1, UI 2, UI 3, UI 4, UI 5, UI 6	mm ² (AWG)	mm
○ Outputs	+24V, UO 1, UO 2, UO 3, UO 4, UO 5, UO 6	mm ² (AWG)	mm

Bekötési rajz



Jellemzők

- 6 univerzális bemenet konfigurálható:

- NTC hőmérsékleti bemenetek 100Ohm - 100kOhm + -50Ohm ellenállásmérési tartományban. Mérési eltérés az 1 km-es Cat6 kábelnél: -0,3° C 25 °C-on.
- Nyomógomb bemenetek
- Reed / státusz bemenetek
- Impulzusszámláló bemenetek, 100 Hz frekvencia csatornánként, mintavételi frekvencia 200 Hz csatornánként, impulzus ideje > 5 milliszekundum
- 0-10V analóg bemenetek 0-12VDC feszültségmérési tartományban, egy végű típus, 8 bites felbontás, 0,1% pontosság a teljes skálán, bemeneti impedancia > 16kOhm, normál üzemmódú visszautasítás 50dB 55 Hz-en, konverziós idő 1250 milliszekundum
- A 4-20 mA analóg bemenethez 500Ohm-os ellenállást kell csatlakoztatni és a minimális bemeneti értéket 2V-ra állítani a szolgáltatások beállításában.
- 6 nyitott kollektor kimenet a LED-es lámpák kapcsolására a nyomógombos kapcsolókkal, 50 mA-es max. áram, maximum 24VDC minden kimenethez.
- 2 EXT terminál a relatív páratartalom-érzékelő és a CO2-érzékelő számára
- 24VDC tápegység + -10%
- Energiafogyasztás 0,4 W
- Üzemi hőmérséklet: -20 és +55 °C között