

ATD-100 BR

VEZETÉKNÉLKÜLI HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKEŐ

Az ATD-100 vezeték nélküli hőmérséklet-érzékelő az ABAX kétirányú vezeték nélküli rendszer részeként történő használatra készült. A rendszerben való alkalmazása lehetővé teszi a környezeti hőmérséklet aktuális értékek, pl. **INT-KSG**, **INT-TSG**, **INT-TSH** vagy **INT-TSI** kezelőkön történő megjelenítését. Az eszköz szintén felhasználható a két hőmérsékleti (minimum és maximum) küszöbszintek átlépése esetén, háziautomatizálási feladatokat is végrehajtó vezérlőpanel segítségével pl. fűtés vagy légkondicionálás vezérlésére. Az érzékelő beállítása távolról a **DLOADX** program segítségével hajtható végre. Az ATD-100 kompatibilis az **INTEGRA 128-WRL** vezérlőpanellel, az **ACU-120**, **ACU-270** és a régebbi **ACU-100**, **ACU-250** vezérlőkkel, valamint az **ARU-100** rádiós jelismétlővel.

A hőmérsékletérzékelő két színváltozatban fehér (**ATD-100**) és barna (**ATD-100 BR**) érhető el.

- beépített digitális hőmérsékletérzékelő
- két programozható hőmérsékleti küszöbszint
- távoli beállítás



MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor üzemideje	körülbelül 3 év
Ház méretei	24 x 110 x 27 mm
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	50 µA
Maximális áramfelvétel	16 mA
Tömeg	56 g
Maximális nedvesség	93 ±3%
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	~ 500 m
Az elem	CR123A 3V
A hőmérséklet mérésének pontossága	±2%