

## Hőmérő szenzor paraméterei

### Kültéri szenzor

Alkalmazási terület:

Minden általános hőmérsékletmérési feladathoz alkalmazható.

A panelről az érzékelő IC 1m távolságba kivezethető speciális mérési célokra – pl. légcsatornában történő hőmérséklet méréséhez.

Alkalmazható folyadék hőmérsékletének méréséhez speciális kivitelben. A hőmérő IC rézcsőbe illeszthető és rögzíthető a panelből kivezetve. A rézcső folyadékba helyezésekor ügyelni kell, hogy a szenzor IC ne érintkezzen a folyadékkal.

A szenzor a H5m hőmérő kültéri S6 csatlakozóra bekötve működik.

Paraméterek:

Mérési tartomány: -40-+100°C 0-90%-os relatív páratartalmú közegben

Idő állandó(beállási idő): max80sec lassan mozgó levegő esetén

Pontosság: ±1°C +25°C-on  
±2°C -40 - +100°C

### Beltéri hőmérő SensorM/t

Alkalmazási terület:

Minden általános hőmérsékletmérési feladathoz alkalmazható.

A panelről az érzékelő IC 1m távolságba kivezethető speciális mérési célokra – pl. légcsatornában történő hőmérséklet méréséhez.

Alkalmazható folyadék hőmérsékletének méréséhez speciális kivitelben. A hőmérő IC rézcsőbe illeszthető és rögzíthető a panelből kivezetve. A rézcső folyadékba helyezésekor ügyelni kell, hogy a szenzor IC ne érintkezzen a folyadékkal.

A szenzor a H5m hőmérő S2 – S5 csatlakozóira bekötve és a H3+2 kombinált hőmérő T1-T2 csatlakozóira bekötve működik.

Paraméterek:

Mérési tartomány: 0 - +60°C

Idő állandó(beállási idő): max80sec lassan mozgó levegő esetén

Pontosság: ±0,5°C +25°C-on  
±1°C 0 - +60°C