



DIMAT FŰTÉSTECHNIKA

Használati utasítás

M1/SV30 hőmérséklet szabályzó termosztát



DIMAT KFT.

7627 Pécs Pósa Lajos u. 39.

info@dimat.hu

+36 70 601 02 09

www.dimat.hu

M1 kétszenzoros hőmérsékletszabályzó termosztát

A hőmérsékletszabályzó elsősorban elektromos fűtések, valamint elektromos padlófűtés vezérlésére szolgál. A vezérlő 10-55°C hőmérsékleti tartományban állítható. A rendszer működéséről a beépített LED izzó világítása ad visszajelzést. Padlószenzor szerinti vezérléssel működik, mely esetben a padlószenzor a padló hőmérsékletének felső értékét limitálja.

Műszaki adatok:

| | |
|-------------------------------|---|
| Tápfeszültség: | 230 V 50 Hz |
| Relé terhelhetőség: | 16A 3,0 kW |
| Hőszabályozási tartomány : | 5 °C - 50 °C |
| Letiltási hőmérséklet : | az általunk beállított érték |
| Kapcsolási differencia: | ± 1 °C |
| Környezeti üzemi hőmérséklet: | - 5 °C - 50 °C |
| Védelem: | IP 20 |
| Hőmérséklet szenzor: | NTC típusú műanyag kítöltésű, 3 m vezetékkel |

Padlószenzor elhelyezése:

A padlószenzort lehetőség szerint csőben vezetve, a burkolathoz lehető legközelebb helyezze el. A szenzor max. 25 méterrel hosszabbítható meg.

A termosztát elhelyezése:

A termosztát helyének kiválasztásakor kerülje a direkt napsütést és más fűtőtestek közelségét, valamint a nyílászárók közvetlen környezetét. A falon történő beépítést követően biztosítsa a termosztát közelében a szabad levegőáramlást.

Hőmérséklet beállítás:

A hőmérséklet 10 °C - 50 °C között állítható. A rendszer működéséről a beépített LED izzó világítása ad visszajelzést. A hozzátartozó szenzor csak padlószenzor, tehát a kívánt beállított hőmérséklet egyúttal a padló tiltási hőmérséklete is.



Szerelési útmutató:

1. M1 termosztát



2. NTC termosztát padlóérzékelő szonda



3.

