

Ht40 A

jednoduchý programový regulátor



Použití:

- keramické pece
- průmyslové pece
- laboratorní pece
- strojní výroba

- systémy „Master - Slave“
- kaskádní regulace

Ht40 A je jednoduchý programový regulátor, který umožňuje řídit teplotu podle programu typu „náběh / výdrž“. Program lze spouštět pomocí klávesnice a může být nastaveno jeho opožděné zapnutí (přístroj je v klidovém stavu a po nastaveném čase program samostatně spustí). Mimo běh programu může mít přístroj vypnutý regulační výstup nebo může regulovat na konstantní hodnotu.

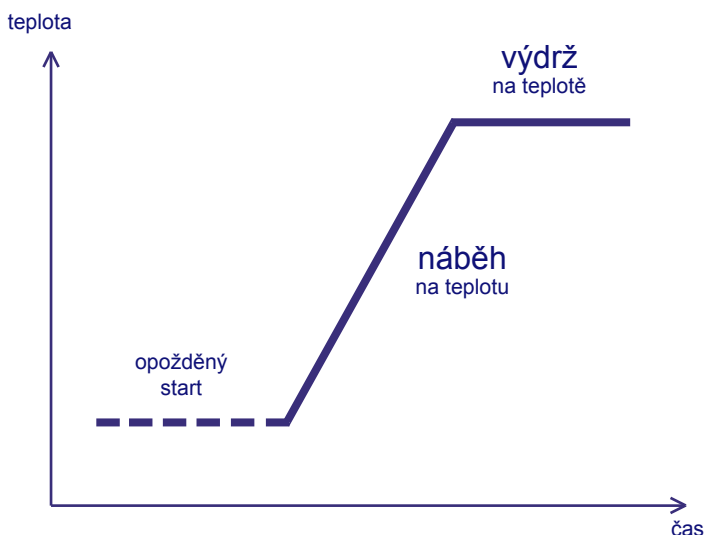
Za běhu programu lze měnit teplotu výdrže nebo indikovat čas do konce programu.

Zápis programu, spouštění programu i nastavení přístroje je navrženo tak, aby kladlo co nejmenší nárok na obsluhu.

Přístroj má jeden vstup, tři výstupy a může být osazen komunikační linkou. Ta umožňuje jeho propojení s počítačem nebo propojení s přístroji Ht40B do systému „Master - Slave“ případně kaskádní regulace.

Přístroj splňuje přísné požadavky zkoušek bezpečnosti a elektromagnetické kompatibility. Je na něj poskytována tříletá záruka.

Program



- jednoduchý program náběh / výdrž
- start programu pomocí klávesnice
- možnost opožděného startu programu
- přerušení programu
- kontrola dodržení průběhu programu

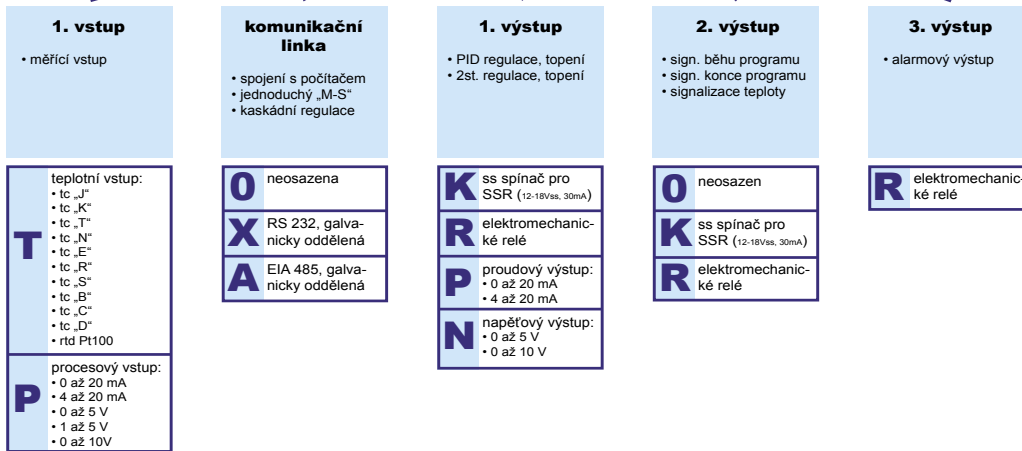
HTH8 s.r.o.

Eimova 880, 572 01 Polička
tel.: 461 619 515, fax: 461 619 513

e-mail: info@hth8.cz
www.hth8.cz

Ht40A - - R -

verze SW



Další možnosti

Změna žádané hodnoty výdrže - za běhu programu lze měnit žádanou hodnotu výdrže.

Indikace běhu, ukončení programu - druhý výstup může být nastaven pro indikaci běhu nebo indikaci ukončení programu.

System „Master - Slave“, kaskádní regulace - regulátor může být nastaven jako řídicí v systému „Master - Slave“, případně kaskádní regulaci. Podřízeným regulátorem je Ht40B.

Automatické nastavování regulačních parametrů - funkce pomáhá uživateli správně nastavit regulační parametry přístroje.

Procesové vstupy - dovolují připojit na vstup snímače jiných veličin, než je teplota (tlak, poloha, rychlost, ...).

Zámky vyšších úrovní menu - umožňují uzamknout nastavení přístroje a tím zabránit nekvalifikovanému zásahu.

Rozměry - 48 x 96 x 121mm (š x v x h), vestavná hloubka 114mm, výřez do panelu 44 x 91mm.

Zapojení svorkovnice

