

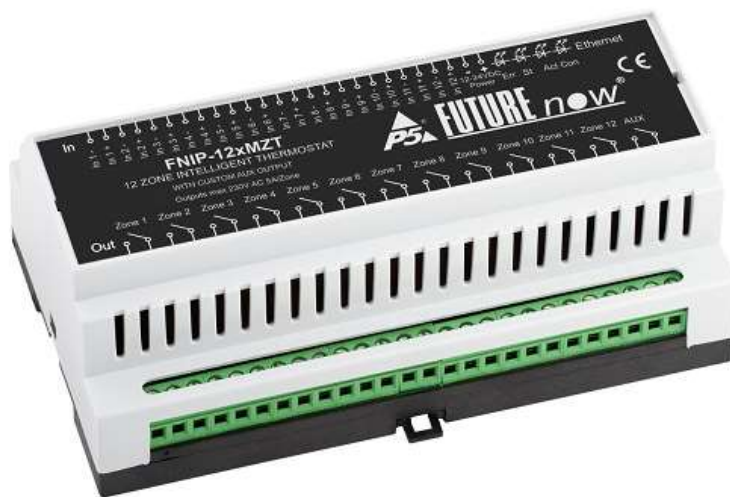
FNIP-12xMZT – autonomní modul regulace teploty pro 12 zón s možností připojení k systému Control4

Modul FNIP-12xMZT je 12 ti zónový programovatelný termostat s 12 ti vstupy pro připojení teplotních snímačů a 12 ti reléovými NO výstupy pro řízení topení v jednotlivých místnostech.

Požadované teploty a časové programy pro jednotlivé zóny je možno jednoduše nastavit telefonem/tabletem z webové stránky modulu, nebo z libovolného ovládacího rozhraní (tlačítka, dálkové ovladače, tablety, dotykové panely, menu na TV) připojeného řídicího systému Control4.

Modul je vybaven pomocným výstupem AUX umožňujícím jednotlivým zónám zapínat kotel.

Modul je kompatibilní s řídicím systémem Control4 umožňujícím komplexní automatizaci audio/video techniky, multiroom hudby, řízení světel žaluzií a topení. Pro zajištění velmi vysoké spolehlivosti regulace jsou žádané teploty a časové programy uloženy v modulu a regulace probíhá i bez připojení k nadřazenému systému. Moduly se vyznačují robustností a díky extrémní jednoduchosti instalace a zprovoznění i vysokou efektivitou a cenovou dostupností.

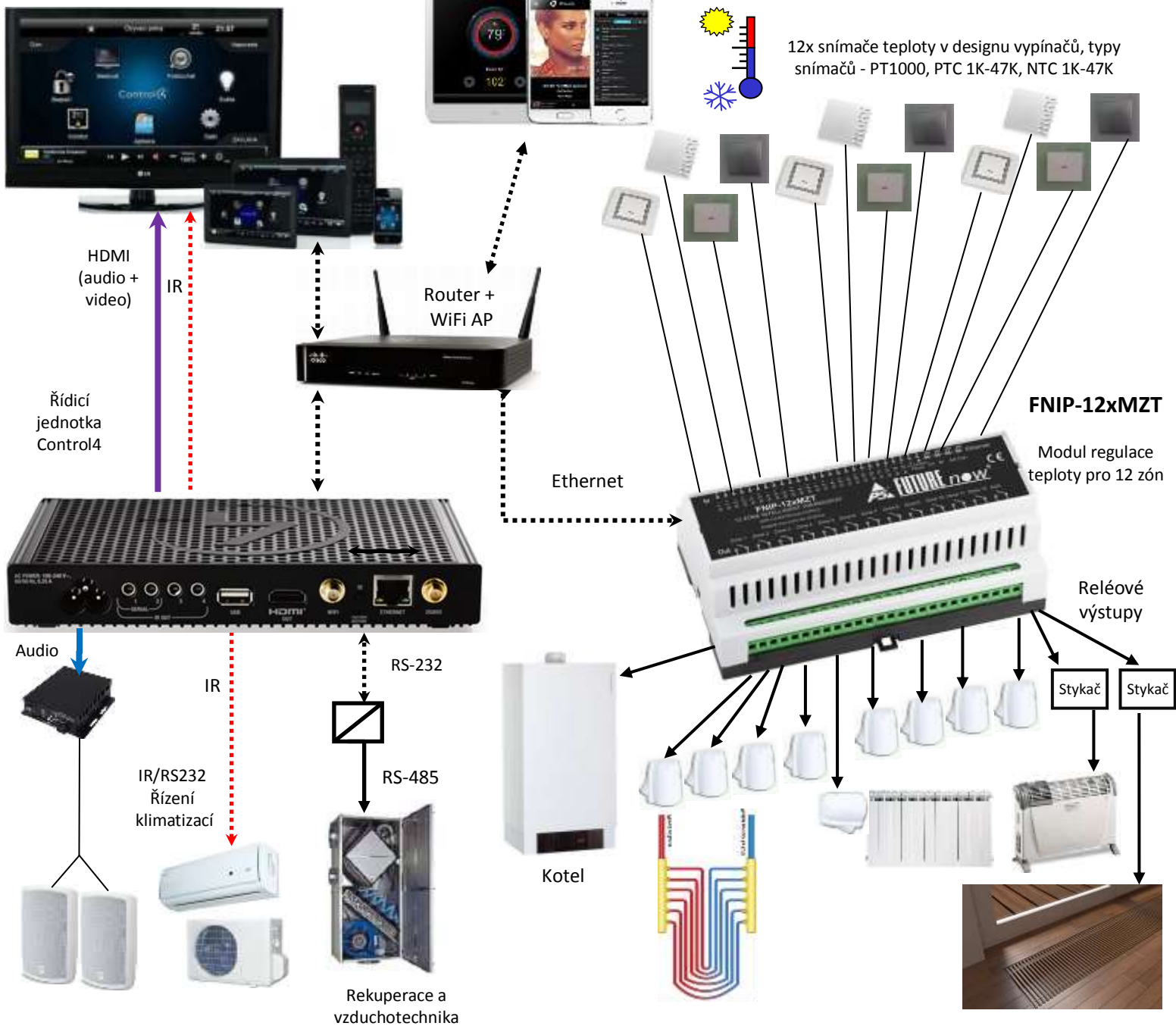


CHARAKTERISTIKY

- Instalace na DIN lištu
- Vysoká spolehlivost díky autonomní funkci – žádaná teplota a časové programy jsou uloženy v modulu
- Ovládání a nastavení z WWW stránky modulu
- Ovládání a nastavení modulu ze systému Control4 - tlačítka, dálkové ovladače, tablety, dotykové panely, menu na TV
- Vstupy 12x vstup pro připojení snímačů teploty - PT1000, PTC 1K-47K, NTC 1K-47K
- Výstupy 12x bezpotenciálový reléový kontakt, v klidu otevřený
- Napájecí napětí 12/24Vss
- Volitelný režim topení/chlazení
- Vysoká přesnost regulace
- Programovatelný reléový výstup č. 13 – ideální pro spínání kotle
- Komunikační protokol pro komunikaci a nastavení protokolem TCP/IP
- Možnost vytváření přímých logických vazeb s ostatními moduly řady FN
- Časové programy pro topení a chlazení v jednotlivých zónách
- Výstupy a vstupy mohou být použity nezávisle na sobě

Obývací pokoj - ovládání Audio/Video techniky ovladačem a pomocí on-screen menu na TV

Ovládání z www stránky modulu nebo Control4 aplikace Control4 z telefonů a tabletů



Další moduly řady FN s připojením po IP

- FNIP-8x10A** - modul 8 přepínacích kontaktů relé 230V
- FNIP-6x2AD** - 6 tí kanálový stmívač 230V
- FNIP-4xSH** - reléový modul řízení 4 žaluzií
- FNIP-12xPWM** - stmívač 12 kanálů LED – PWM

Moduly s připojením po RS-485

- FN485-8x16A** - reléový modul 8 přepínacích kontaktů 230V
- FN485-4x0-10V** - modul 4x analogových výstupů 0-10V
- FN485-4xSH** - reléový modul řízení 4 žaluzií
- FN485-6x2AD** - 6 tí kanálový stmívač 230V