



**Řídicí jednotka s dotykovým displejem** a výkonným procesorem, určená pro ovládání strojů, výrobních linek, případně celých provozů. Díky svým funkcím (práce s recepturami nebo dávkami, archivace dat na FDD nebo PC kartu) lze tento přístroj použít současně místo řídicího systému i nadřízeného SCADA systému.

Použití:

- ovládání jednotlivých strojů, linek, zapojení do systémů

**Rozměry:** 288x288mm nebo 144x144mm, hloubka 180mm

**Napájení:** 240Vac nebo 24Vdc

**Funkce:** spojitá regulace, možnost sekvenční logiky, kaskádní, poměrové, feedforward a další pokročilé možnosti řízení, analogové, digitální a speciální funkce, dávkové řízení, receptury, záznam dat, možnost připojení tiskárny (LPT port), čtečky čárových kódů (COM port), klávesnice

**Vstupy a výstupy:** zajištěny přes moduly vzdálených vstupů a výstupů (především Eurotherm 2500)

**Komunikace:** ALIN, ELIN (Peer-to-peer), MODBUS RTU master/slave, případně Profibus

**Krytí:** IP54 (čelní panel)

**Displej:** Barevný dotykový TFT displej s úhlopříčkou 5,5" nebo 12,1", uživatelské obrazovky nebo přednastavená zobrazení

## TYPICKÉ ZAPOJENÍ T800 DO SYSTÉMU EUROTHERM SUITE

