



Allmänt

- 3,5" Peksärm
- 24 in-/utgångar
- Fullt grafiskt gränssnitt
- Endast konfigurering av funktionerna krävs
- Grafiska trend- och historikkurvor
- RS-485 seriell kommunikation, Modbus protokoll
- Larmsändning via SMS eller e-post som tillval

Funktionalitet

Fidelix Genius är en ny värmeregulator för tex fjärrvärmecentraler. Dess pekskärm med tydlig och lättförståelig grafik, gör att man snabbt och enkelt kommer i gång.

Som tillval, kan man få fjärråtkomst till Genius via sin webbläsare och larmsändning via SMS eller e-post.

Fidelix Genius lämpar sig både i befintliga anläggningar vid tex ROT-jobb likväl för nyinstallationer av värmecentraler.

Effektivitet

Optimera energianvändningen och effektiviteten i ditt värmesystem.

Integrering

Fidelix Genius kan integreras i fastighetens automationssystem, för enkel hantering.

Användarvänlig

Fidelix Genius är enkel och effektiv att använda, tack vare den tydliga, grafiska pekskärmen.

Anpassningsbar

Fidelix Genius kan anpassas efter kundens behov.

Tekniska data

I/O-punkter:	24 totalt
DO (Digitala utgångar):	4 reläer max. 230 VAC / 6A
AO (Analog- /TRIAC-utgångar):	4 0(2)-10 VDC eller Triac (PWM, max. 1 A)
UI (Analog- / Digitala ingångar):	12 universella mätgångar: resistiv, indikering eller 0-10VDC
Matningsspänning:	230 VAC
Strömförbrukning:	100 mA (+ 30 mA per aktivt relä), 5A säkring
Arbetstemperatur:	0-50 °C
Omgivande relativ fuktighet:	max. 95%, ingen kondensering
Mått:	307mm x 217mm x 117,5mm med genomskinlig lucka
Bussadresser:	1-63, väljs med dip-omkopplare på kortet
Dataöverföringshastighet:	9,6 / 19,2 / 38,4 / 57,6 kbps, automatisk avsökning
Kommunikationsprotokoll:	Modbus RTU (RS485), galvaniskt isolerat
Plintanslutningar:	Högkvalitativa snabbanslutningar