

PID-procesregelaar – Type 6490

Procesregelaar 6490 is een universele PID-driepuntsregelaar voor één regelkring. De regelaar is geschikt voor diverse soorten regelingen, zoals temperatuurregelingen, drukregelingen enzovoorts.

Specificaties

Voedingsspanning	230 Vac/24 Vac
Afmetingen	96*96*135 mm
Beschermingsgraad	IP 65
Omgevingstemperatuur	0-50 °C
Materiaal behuizing	Kunststof
Meetwaarde ingang	PT100/20 mA/0/2-10 V
Regeluitgang	2 potentiaalvrije contacten, 250 V/3 A
Alarmuitgang	1 potentiaalvrij wisselcontact, 250 V/3 A

Mogelijkheden

- Auto-tuning
- Handmatige sturing
- Meetwaarde filter
- Extern setpoint
- 2^e setpoint
- Opwarmtraject
- Digitale ingangssignalen voor stoppen/open/dicht/extern setpoint/2^e setpoint
- Directe/reverse regeling
- Setpoint begrenzing
- Password beveiliging



Van deze regelaar is ook een smalle variant leverbaar (type 6590) met de afmetingen 48*96*140 mm. Qua functionaliteit is type 6590 gelijk aan type 6490.