



PROPORSJONALVENTIL TRYKK

Sentronic D

608030111

Sentronic D for trykkregulering 1/8" 0-3 bar, 0-10V

- For trykkregulering av luft og nøytrale gasser
- Reguleringsområde fra 0-3 Bar til 0-10 Bar
- Flow opp til 1 300 l/min
- Med eller uten display
- Programmerbar



PRODUKTBESKRIVELSE

Sentronic^D er en elstyrt trykkregulator. Konstruksjonen med direktevirkende skyvemagnet gir nøyaktig kontroll og kort responstid samtidig som stabiliseringstiden er minimal. Justering av reguleringsparametre gjøres enkelt via PC slik at regulatoren får optimale egenskaper mot din applikasjon. Programvaren inneholder oscilliskopfunksjon med visning av er- og måleverdi, samt testfunksjoner med blant annet simulering av trinnvise og rampe styresignaler. De innstilte verdiene kan lagres som en fil for dokumentasjon eller brukes for å programere flere like ventiler.

Spesutførelse

- NPTF-tilkobling
- Trykkområde i PSI
- 0-20 mA signal

Utan display

TEKNISKE DATA

Effektforbruk	21 W
Flow maks.	470 l/min
Flowfaktor/Flowkoeffisient	0,25
Gjennomløp	4 mm
IP-klasse	IP65
Maks. belastning	850 mA
Materiale hus	Aluminium
Materiale interne deler	POM
Materiale tetninger	FPM, NBR

Mediatemperatur fra	0 °C
Mediatemperatur til	60 °C
Montering	Gjenge
Spenning DC	24 V
Temperaturområde fra	0 °C
Temperaturområde til	50 °C
Tilkobling	G1/8
Trykk maks.	6 bar
Trykkområde maks.	3 bar
Trykkområde min.	0 bar
Vekt	0,56 kg

