



PROPORCIONÁLNÍ VENTILY 3/5

Série 617 Sentronic LP

G617A40010A0003

Ventil, G1/4, 0-3 Bar, 0-10V, s displejem

- G1/4 - G1/2
- Teplota 0 až 60 °C
- Tlak 0 až 10 bar
- Médium vzduch, plyny
- Tělo hliník, IO-Link



POPIS PRODUKTU

Sentronic LP je ekonomické řešení pro dynamický, elektronický regulátor tlaku. Velkou výhodou Sentronicu LP je velmi nízká spotřeba a příznivá cena. Nabízí také možnost digitálního vstupního řídicího signálu.

SPECIFIKACE

ZÁKLADNÍ

DC	24 V
Procesní připojení	G1/4
Průtok max.	470 l/min
Teplota média min.	0 °C
Teplota média max.	60 °C
Vrtání	4 mm

DALŠÍ

Spotřeba	3,8 W
Displej	Ano
Hmotnost	0,49 kg
Koeficient průtoku	0,43
Materiál těla	Hliník

Materiál těsnění	NBR
Max. dovolený tlak	4 bar
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	0 °C
Shoda s normami	REACH, RoHS
Tlakový rozsah max.	3 bar
Tlakový rozsah min.	0 bar
Třída krytí	IP65
Vnitřní díly	POM
Zátěž max.	160 mA
Zpětnovazební signál	0-10V

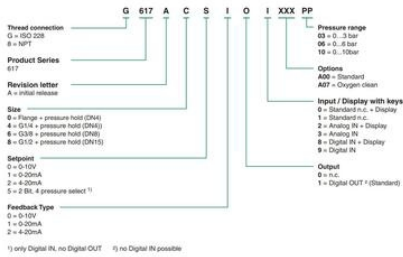
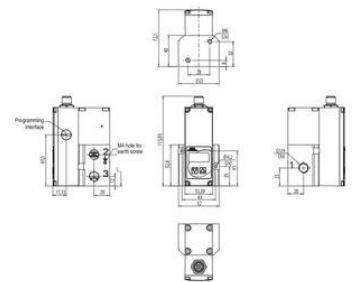
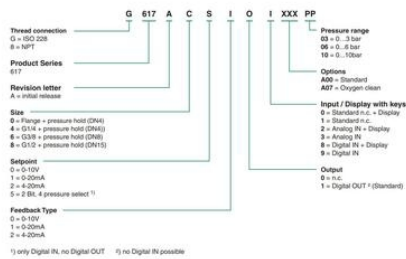
Kontrolní signál	0-10V
-------------------------	-------

CONNECTOR PINNING / CABLE WIRING



View from soldering side

Pin	Description
1	24V voltage supply
2	Analog setpoint input
3	Supply ground
4	Analog output (Feedback) ¹⁾
5	Digital output (Pressure switch)
Body	EMC shield



¹⁾ only Digital IN, no Digital OUT ¹⁾ no Digital IN possible