



## PROPORCIONÁLNÍ VENTILY 3/5

Série 617 Sentronic LP

G617A40011A0003

Ventil, G1/4, 0-3 Bar, 0-10V, bez displeje

- 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	Ne
Hmotnost	0,49 kg
Koeficient průtoku	0,43
Materiál těla	Hliník

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

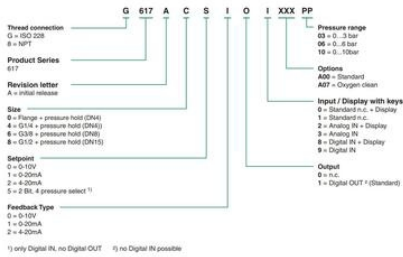
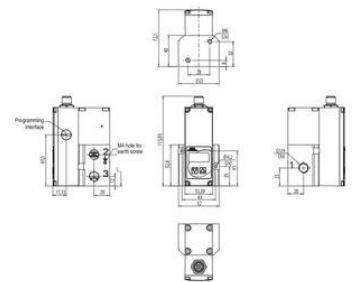
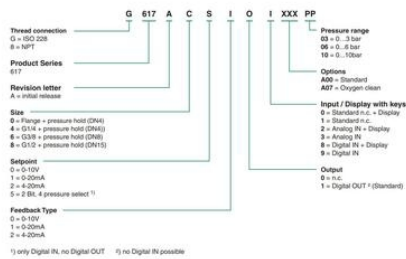
<b>Kontrolní signál</b>	0-10V
-------------------------	-------

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) <sup>1)</sup>
5	Digital output (Pressure switch)
Body	EMC shield



<sup>1)</sup> only Digital IN, no Digital OUT    <sup>2)</sup> no Digital IN possible