



## PROPORCIONÁLNÍ VENTILY 3/3

Série 614 Sentronic Plus

614357D701102

Sentronic Plus, G1/8, 0-2 bar, 0-10V

- G1/8 - G1
- Teplota 0 až 60 °C
- Tlak -1 až 50 bar
- Médium vzduch, plyny
- Tělo hliník, IO-Link



### POPIS PRODUKTU

SentronicPLUS je 3-cestný přímo ovládaný proporcionální ventil s digitálním ovládáním. Parametry regulačního smyčky mohou být optimalizované pomocí programu dat Acquisition Software (DAS). Tento ventil je určen pro aplikace, které požadují velmi dynamické změny tlaku.

## SPECIFIKACE

### ZÁKLADNÍ

DC	24 V
Procesní připojení	G1/8
Průtok max.	210 l/min
Teplota média min.	0 °C
Teplota média max.	60 °C
Vrtání	3 mm

### DALŠÍ

Spotřeba	12 W
Displej	Ano
Hmotnost	0,7 kg
Koeficient průtoku	0,18
Materiál těla	Mosaz
Materiál těsnění	FPM, NBR

<b>Max. dovolený tlak</b>	3 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>	2 bar
<b>Tlakový rozsah min.</b>	0 bar
<b>Třída krytí</b>	IP65
<b>Vnitřní díly</b>	Mosaz, Nerez ocel
<b>Zátěž max.</b>	500 mA
<b>Zpětnovazební signál</b>	0-10V
<b>Kontrolní signál</b>	0-10V

