



PROPORCIONÁLNÍ VENTILY 3/3

Série 614 Sentronic Plus

614357E701160

Sentronic Plus, G1/8, 0-1bar, 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
ATEX	ATEX
Displej	Ne
Hmotnost	0,7 kg
Koeficient průtoku	0,18
Materiál těla	Mosaz

Materiál těsnění	FPM, NBR
Max. dovolený tlak	12 bar
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	0 °C
Shoda s normami	REACH, RoHS
Tlakový rozsah max.	1 bar
Tlakový rozsah min.	0 bar
Třída krytí	IP65
Vnitřní díly	Mosaz, Nerez ocel
Zátěž max.	500 mA
Zpětnovazební signál	0-10V
Kontrolní signál	0-10V

