

# piINLINE® vacuum generator MICRO Xi, 4-4 mm, 0122881



- Patented COAX® cartridge technology...
- High vacuum flow capacity in relation to energy consumption.
- Low weight inline design with push-in fittings.
- Quick and easy installation directly on the hose.
- Si/Ti cartridge at 0.6 MPa for extra vacuum flow.
- Bi cartridge for reliability at low feed pressures.
- Ti/Xi cartridge at 0.4/0.5 MPa when high flow and deep vacuum is needed.

## Общее

Материал	CuZn, PA, SS, TPE, Al, Нитрил (NBR)
Noise level	70 – 76 dBA
Temperature	-10 – 80 °C
Weight	10 g

## Производительность

Давление подачи (макс.)	0,7 MPa
-------------------------	---------

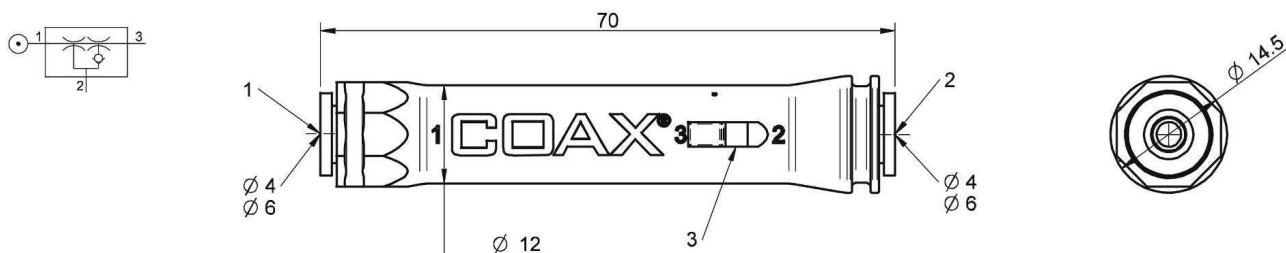
## Вакуумный поток

Давление подачи MPa	Потребление воздуха NL/s	Вакуумный поток (NL/s) на различных уровнях вакуума для достижения различных уровней вакуума (-kPa)										Макс. вакуум -kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	92	
0,5	0,13	0.24	0.17	0.1	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	92

## Время вакуумирования

Давление подачи MPa	Потребление воздуха NL/s	Время вакуумирования (с/л) для достижения различных уровней вакуума (-kPa)								Макс. вакуум -kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80	
0,5	0,13	0.49	1.23	2.48	4.5	7.3	11.3	18	28	92

## Масштабные чертежи



## Аксессуары

	Номер изделия
Snap-in piINLINE® 5x MICRO mounting bracket	0123093

