

Dodavatel:



**Easy Flow s.r.o.**  
**Popkova 999/8**  
**664 34 Kuřim**

IČ: 11941278

DIČ: CZ11941278

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

www.easy-flow.cz

Odběratel:

IČ: 61388955

DIČ: CZ61388955

**Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR**  
**Dolejškova 2155/3**  
**182 00 Praha**

Email: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Nabídka č.: 22NA00145

Datum zápisu: 24.08.2022

Platno do: 07.01.2023

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena bez DPH	%DPH	DPH	Kč Celkem
------------------	----------	--------	-------	--------------	------	-----	-----------

**1.0 GSC-G3RWJY95**

1 ks

38 500,00

7,00%

35 805,00

21%

7 519,05

43 324,05

**Vögtlin Red-y Smart, regulátor**  
**hmotnostního průtoku plynu**

GSC-A9KA-BB21

Gas: Air

Flow range: 1 - 100 sccm

Dynamics: 1:100

Accuracy: ±1% full scale

Gas temperature: 20 °C

Pressure inlet (P1): 2 bar g

Pressure outlet (P2): 0 bar g

Reference conditions: 1013.25 mbar a, 0 °C

Calibration certificate: Factory calibration 5 points

Body material: Anodized aluminium

Body elastomers: FKM

Process connection (body): G1/4" female thread (BSPP)

Valve (utilization): 0.1 (48%)

Valve variant: Stainless steel 1.4305 / AISI 303

Valve elastomers: FKM

Power supply: 24VDC (18-30VDC)

Current consumption: 250 mA

Digital communication: Modbus RTU RS-485

Modbus address: 247

Analog setpoint signal: 4-20 mA

Analog output signal: 4-20 mA

Protection class: IP50

Options

Process connections mounted: 1/4" compression fittings (with 1 filter) 1.4404

**2.0 GSC-Y5G9V7A3**

1 ks

38 500,00

7,00%

35 805,00

21%

7 519,05

43 324,05

**Vögtlin Red-y Smart, regulátor**  
**hmotnostního průtoku plynu**

GSC-B9KA-BB22

Gas: Air

Flow range: 7 - 700 sccm

Dynamics: 1:100

Accuracy: ±1% full scale

Gas temperature: 20 °C

Pressure inlet (P1): 2 bar g

Pressure outlet (P2): 0 bar g

Reference conditions: 1013.25 mbar a, 0 °C

Calibration certificate: Factory calibration 5 points

Body material: Anodized aluminium

Body elastomers: FKM

Process connection (body): G1/4" female thread (BSPP)

Valve (utilization): 0.2 (75%)

Valve variant: Stainless steel 1.4305 / AISI 303

Valve elastomers: FKM

Power supply: 24VDC (18-30VDC)


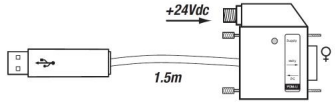
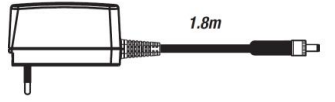

Current consumption: 250 mA


Digital communication: Modbus RTU RS-485

Modbus address: 247

Analog setpoint signal: 4-20 mA



Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena bez DPH	%DPH	DPH	Kč Celkem
Analog output signal: 4-20 mA Protection class: IP50 Options Process connections mounted: 1/4" compression fittings (with 1 filter) 1.4404							
<b>3.0 LMC Module</b> <b>Licence na rozšíření softwaru</b> <b>get red-y Vögtlin</b> Včetně funkcí "data logger" a "gas mixer"	1 ks	7 500,00	00,00%	0,00	21%	0,00	0,00
							
<b>4.0 328-2180</b> <b>PDM-U kabel pro propojení s</b> <b>PC a připojení napájení</b> Včetně převodníku RS485/USB	2 ks	3 150,00	7,00%	5 859,00	21%	1 230,39	7 089,39
							
<b>5.0 328-2311</b> <b>Napájecí adaptér PSD 100-240</b> <b>Vac, 24 Vdc, 0.5A, 12W</b>	2 ks	1 475,00	7,00%	2 743,50	21%	576,14	3 319,64
							
<b>6.0 328-2211</b> <b>Náhradní baterie pro Vögtlin</b> <b>red-y compact 1 series</b>	1 ks	1 550,00	7,00%	1 441,50	21%	302,72	1 744,22
<b>7.0 GCM-R3KXVGD4</b> <b>Vögtlin red-y compact,</b> <b>hmotnostní průtokoměr</b> GCM-B4EA-BN00 Gas: Air Flow range: 0.04 - 2 l/min Dynamics: 1:50 Accuracy: ±2% full scale Gas temperature: 20 °C Pressure inlet (P1): 0 bar g Reference conditions: 1013.25 mbar a, 0 °C Calibration certificate: Factory calibration 5 points Body material: Anodized aluminium Body elastomers: FKM Process connection (body): G1/4" female thread (BSPP) Flow divider: Type B Electrical connection: AA battery ** Power supply: 1.5V **Life time AA Battery: approx. 6 months (in non-continuous operation and dependent on power safe mode settings). Power supply alternative: USB micro-B cable.	1 ks	23 000,00	7,00%	21 390,00	21%	4 491,90	25 881,90
							

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena bez DPH	%DPH	DPH	Kč Celkem
Protection class: IP 50 Process connections mounted: 1/4" compression fittings (with 1 filter) 1.4404							
<b>8.0 Dopravné</b>	1 ks	1 525,00		1 525,00	21%	320,25	1 845,25
Součet položek <b>CELKEM K ÚHRADĚ</b>				104 569,00		21 959,50	126 528,50 <b>126 528,50</b>
DAP Praha Platební podmínky: platba fakturou se splatností 14 dní od dodání zboží Dodací termín: CW4/2023 Záruka: 3 roky							
Vystavil: 							
Platí Všeobecné obchodní podmínky společnosti Easy Flow s.r.o. dostupné na <a href="http://www.easy-flow.cz/vseobecne-obchodni-podminky/">www.easy-flow.cz/vseobecne-obchodni-podminky/</a>							