

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

- | | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Сочи (862)225-72-31 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Киров (8332)68-02-04 | Орел (4862)44-53-42 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Краснодар (861)203-40-90 | Оренбург (3532)37-68-04 | Томск (3822)98-41-53 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Красноярск (391)204-63-61 | Пенза (8412)22-31-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Курск (4712)77-13-04 | Пермь (342)205-81-47 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Липецк (4742)52-20-81 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Рязань (4912)46-61-64 | Уфа (347)229-48-12 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Москва (495)268-04-70 | Самара (846)206-03-16 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Мурманск (8152)59-64-93 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78 | Ярославль (4852)69-52-93 |

Единый адрес для всех регионов: crw@nt-rt.ru || www.cowell.nt-rt.ru

LUGY Series Vortex Flow Meter

 <p>Insertion Type</p>	<p>LUGB Series vortex flow-meter can measure the flow of gases, liquids and steams within the range of routine flow and be set by switches to adapt to various measuring medium of various calibers. The temperature and pressure compensation vortex Flow meter can accurately measure the flow of air, gaseous media and steam. Besides, it is a fairly advanced and ideal flow-meter which can be easily used with the digital system of computer, DCS, etc. It can be widely applied in the process measurement and energy conservation management of various liquids, gases, steams and other single fluids in petrochemical, metallurgical, textile,mechanical, heat supply, water supply, coal gas and other industries.</p>
 <p>Clamp Type</p>	<p>Technical Parameter</p> <p>Diameter:Φ25~Φ500mm</p> <p>Medium Temperature: -10℃~+350℃.</p> <p>Ambient Temperature: -30℃~+60℃</p> <p>Humidity: 5-90%</p> <p>Velocity: Liquid 0.3m/s~7m/s、 Gas 3m/s~55m/s</p> <p>Pressure Range : 1.6Mpa or as per special order.</p> <p>Accuracy Range: ±0.5%;±1%.</p> <p>Repeatability: 0.2%</p> <p>Output: 4-20mA, 0-10V, impulse, RS232, RS485, Hart Communication.</p> <p>Compensation: Temperature compensation; Pressure compensation</p> <p>Explosion Class:ExialIBT4</p> <p>Body Material :SS304</p> <p>Power:24VDC or 3.6V Li Battery</p>



Flange Type



Temperature & Pressure Compensation Type

Flow Range under working condition

Diameter (mm)	Liquid		Gas	
	Measuring FlowRate(m3/h)	Frequency Range (Hz)	Measuring Flow Rate(m3/h)	Frequency Range (Hz)
25	1.2~16	25~336	8.8~55	190~1140
40	2~40	10~200	27~205	140~1040
50	3~60	8~160	35~380	94~1020
80	6.5~130	4.1~82	86~1100	55~690
100	15~220	4.7~69	133~1700	42~536
150	30~450	2.8~43	347~4000	33~380
200	45~800	2~31	560~8000	22~315
250	65~1250	1.5~25	890~11000	18~221
300	95~2000	1.2~24	1360~18000	16~213
(300)	100~1500	5.5~87	1560~15600	85~880
(400)	180~3000	5.6~87	2750~27000	85~880
(500)	300~4500	5.6~88	4300~43000	85~880
(600)	450~6500	5.7~89	6100~61000	85~880
(800)	750~10000	5.7~88	11000~110000	85~880
(1000)	1200~1700	5.8~88	17000~170000	85~880
>(1000)				

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: crw@nt-rt.ru || www.cowell.nt-rt.ru