



REGULATORS & ACCESSORIES

气体减压器 & 附件

捷锐成就美好生活



6-19

气瓶用减压器

6	190系列、210系列轻巧型减压器
8	752系列普通型减压器
9	452系列大中型减压器
10	462系列双级高压减压器
11	853系列大中型减压器
12	550系列单级式高压减压器
13	152系列单级式中型减压器
14	152T系列双级式中型减压器
15	153系列单级式重型减压器
16	153T系列双级式重型减压器
17	155系列单级式超重型减压器
18	155T系列双击式超重型减压器
19	591系列高压减压器



20-28

配管用减压器

20	210SR配管用减压器
21	152S系列配管用减压器
22	853S系列配管用减压器
23	853SR系列配管用减压器
24	155S系列配管用减压器
25	152L系列配管用减压器
26	853L系列配管用减压器
27	155L系列配管用减压器
28	156D系列先导式大流量减压器



29-34

气瓶集合装置用减压器

29	153M系列气瓶集合装置用减压器
30	153TM气瓶集合装置用减压器
31	155M气瓶集合装置用减压器
32	155TM气瓶集合装置用减压器
33	155HF高压大流量减压器
34	R66B低压大流量减压器



35-37

电加热减压器

35	194C、198C电加热二氧化碳减压器
36	198CG、198CFG电加热二氧化碳减压器
37	198TC电加热二氧化碳双级式减压器
37	199C散热片式二氧化碳减压器



38-41

流量计式及流量表式减压器

38	191系列、192系列流量计式减压器
38	195系列流量计式减压器
39	195T系列流量计式双级减压器
40	196系列双流量计式减压器
41	190A/C、152A/C流量表式减压器



42-42

气体节省器、充气球式减压器

42	气体节省器、230系列充气球减压器
----	-------------------



43-49

附件

43	压力表
44	压力表保护套
44	195FM气体流量计
45	191FM气体流量计
46	减压器进气接头、管路连接件
47	293MX气体配比器
48	191MX、192MX气体混合器



公司简介

捷锐企业（上海）有限公司，专精研发制造高洁净之集中供气系统及流体压力控制相关零组件、系统设备、仪器仪表、焊割器具等，并设有技术支持部为客户提供技术咨询、设计、工程安装及维修等服务。产品主要应用在半导体、气体、化工、生物科技、核电、航天、食品等行业。

品质保证

品质保证是捷锐营运流程不可分割的部分，从接单、制造到出货，我们采用了 ISO13485 质量系统及全员品质管理体系(TQM)，确保产品质量。

捷锐产品符合现行最高标准，包括：UL, ANSI, SEMI, NFPA, ASME, ASTM, CE, 3C 等标准与认证。

深耕企业文化，强调团队合作

捷锐每一位新进人员前两个月必须接受专业知识与企业文化培训，例如：公司领导以身作则、诚实、积极、拒绝傲慢与惰性；所有员工必须具有工作热忱，擅于沟通，无界限互动，合作促进，倾力解决，充满自信，不断学习，追求理想与愿景，使全体员工拥有捷锐人独特的价值观和行为准则。

具备多功能制造技术

捷锐培育了大批的工程技术人员，从零件、组件到系统设备，生产一贯作业。厂区具备夹治具制造、精密加工机械、电解抛光、自动精密焊接、多功能实验室、无尘室、高精密度检测仪器、仪表等设施与设备。

先进的检验设备

捷锐配置了大量的检测设备，如：三座标投影仪、减压器全流量测试装置、氧浓度测试仪、数显微小硬度计、金相显微镜、弹簧测试仪、氦气测漏仪、粗糙度测试仪等。



GENTEC® 462系列双级式高压减压器

由于天然气瓶装压力非常高（约20~25 MPa），而实际应用，如焊接、切割和加热时所需的压力很低（约0.2 MPa以下），巨大的压差造成一般减压器在使用天然气时很容易结冻。GENTEC® 462系列减压器，专为天然气使用而设计，调压精准稳定，安全耐用，特殊散热结构设计，可有效避免气体结冻，荣获国家专利。

专为天然气使用设计 — 国家专利产品



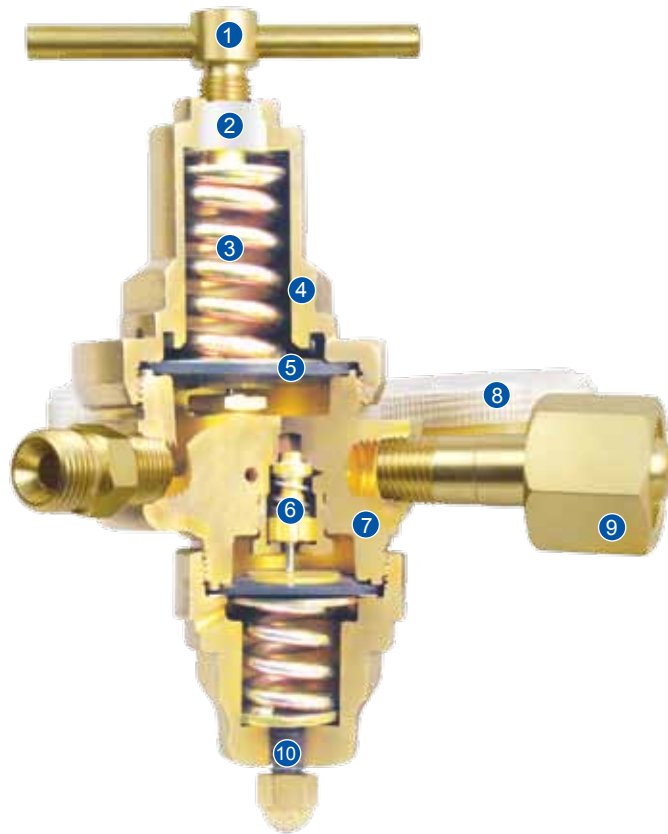
GENTEC® 156 D 系列先导式大流量减压器

156 D系列减压器专为大流量供气系统而设计，在进气压力为3 MPa，出气压力为0.85 MPa，最大流量为400m³/h时，压降仅为0.17 MPa。在输出压力较高时，不仅可以实现轻松调压，且可有效避免普通减压器带来的振动、压力波动或流量不足等缺点。

PRESSURE REGULATOR

减压器特点

捷锐成就美好生活



1. 调压把手

- 采用优质黄铜制造

2. 螺纹衬套

- 由特殊工程塑料制造，
使调压轻松平稳顺畅

3. 调压弹簧

- 经 25000 次疲劳测试

4. 上盖

- 采用优质黄铜锻造而成
- 耐压强度 > 30 MPa

5. 膜片组合

- 经 25000 次疲劳测试
- 经加速老化及抗溶胀测试

6. 阀座

- 经 25000 次疲劳测试

7. 母体

- 采用优质黄铜锻造而成
- 耐压强度 > 60 MPa

8. 压力表

- 经 25000 次疲劳测试
- 符合 UL 安全标准

9. 进气连接

- 采用优质黄铜制造

10. 第一级调压螺丝

- 精确设定第一级输出压力



1. 电加热系统

- 绝缘电阻 > 10 兆欧
- 经 1500 V 耐压测试
- 电功率: 190 W
- 温控范围: 65 ± 5 °C

2. 流量管及护罩

- 由高强度 PC 材料制造
- 经加速老化及抗冲击测试

3. 压力表

- 经 25000 次疲劳测试
- 符合 UL 安全标准

4. 安全阀

- 提供双重保护

5. 流量调节阀

- 采用不锈钢针阀结构
- 经 6000 次开关测试

6. 调压螺丝

- 精确设定输出压力

7. 进气连接

- 采用优质黄铜制造

8. 安全阀

- 输出压力异常升高时提供泄压保护

9. 出气连接

- 采用优质黄铜制造
- 多种规格可供选择

190 SERIES

190 系列轻巧型减压器

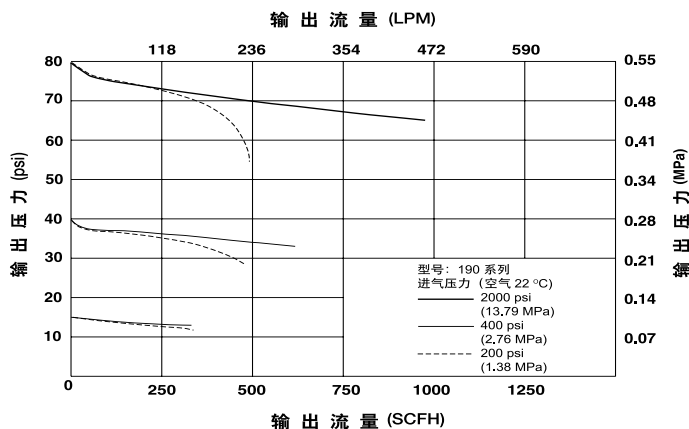
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 上盖采用高强度锌合金制造表面镀铬
- 2" 压力表
- 1-1/4" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 获得美国UL安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 130 × 120 × 70 mm
- 重量: 0.90 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110031500	190X-80	氧气 Oxygen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110031501	190X-80-011	氧气 Oxygen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14RH (F)	M16-1.5RH (M)
110032500	190Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110033502	190F-80	丙烷、天然气 LPG	3	0.02 ~ 0.56	4	1	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110036500	190IN-80	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110036501	190IN-80-011	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14RH (F)	M16-1.5RH (M)
110037511	190H-80-V	氢气 Hydrogen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M), 带调节阀
110037501	190H-80	氢气 Hydrogen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)

注: 减压器型号后面加 "011" 表示进气端适合与 QF-011 瓶阀连接

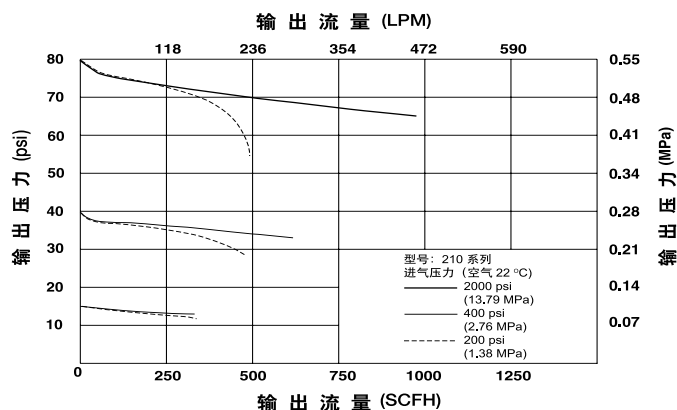
如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加 "-H", 如: 190X-80-H



结构特点 Features

- 单级式背部进气减压结构
- 上盖采用高强度锌合金制造表面镀铬
- 2" 压力表
- 1-1/4" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 获得美国UL安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 120 × 130 × 160 mm
- 重量: 0.95 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110111500	210X-80	氧气 Oxygen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110112500	210Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	G1/2"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110113500	210F-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)

752 SERIES

752 系列普通型减压器

捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 2" 压力表
- 2" 膜片
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 170 × 130 × 100 mm
- 重量: 1.10 kg

订购指南 Ordering Information

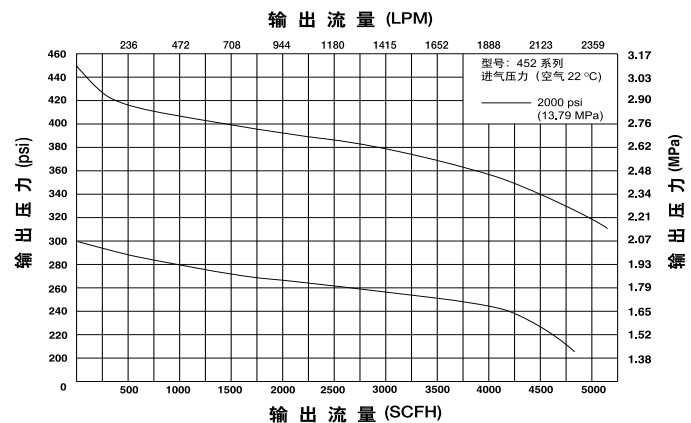
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110261510	752X-80	氧气 Oxygen	15	0.02 ~ 0.56	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110262510	752Y-15	乙炔 Acetylene	15	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5RH (M)
110266510	752IN-80	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5LH (M)



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 上盖采用高强度锌合金制造表面镀铬，
(452 IN-300, 452 IN-450 采用铜合金制造)
- 2" 压力表
- 2-1/2" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 获得美国UL安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸：170 × 140 × 90 mm
- 重量：1.35 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110211500	452X-80	氧气 Oxygen	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110211501	452X-175	氧气 Oxygen	15	0.05 ~ 1.2	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110212500	452Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110213500	452F-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110213501	452F-80		3	0.02 ~ 0.56	4	1	M22-1.5LH (M)	M16-1.5RH (M)
110213502	452F-125		3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	M22-1.5LH (M)	M16-1.5RH (M)
110216500	452IN-80	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5LH (M)
110216501	452IN-175		15	0.05 ~ 1.2	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5LH (M)
110216502	452IN-300		15	0.14 ~ 2.0	25	4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5LH (M)
110216503	452IN-450		15	0.21 ~ 3.0	25	4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5LH (M)
110218500	452Q-80	空气 Air	15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH(F)	M16-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：452X-80-H

462 SERIES

462 系列双级高压减压器 (新产品)

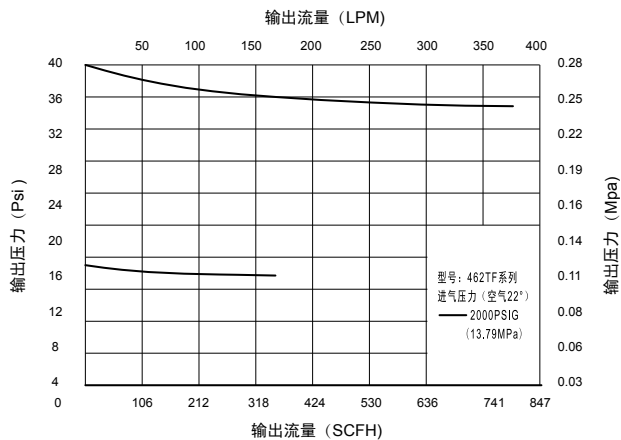
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级减压，散热片式结构，出气口带有辅助散热器
- 独特的设计确保气体与散热器充分接触
- 高压腔材料为高强度铜合金，安全耐用
- 进气压力：25 MPa
- 出气压力：0 ~ 0.25 MPa
- 耐压强度：75 MPa（高压侧，水压）
- 外形尺寸：160 × 150 × 100 mm
- 疲劳测试：25000 次

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出流量 Outlet Flow	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Inlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110253650	462TF-40	25	0 ~ 10 m ³ /h	40	0.4	W21.8-14LH(F)	M16-1.5LH(M)

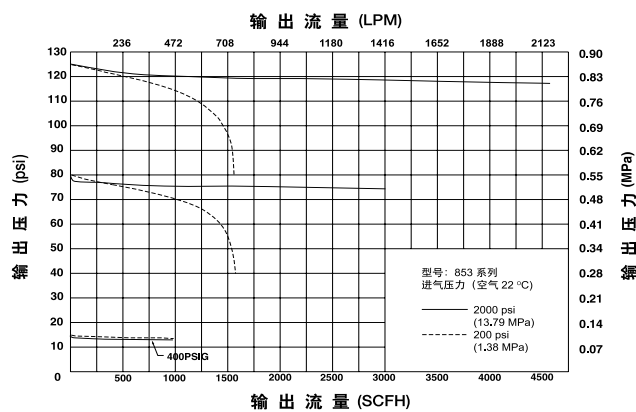
由于天然气瓶装压力非常高（约20~25 MPa），而实际应用，如焊接、切割和加热时所需的压力很低（约0.2 MPa以下），巨大的压差造成一般减压器在使用天然气时很容易结冻。GENTEC® 462系列减压器，专为天然气使用而设计，调压精准稳定，安全耐用，特殊散热结构设计，可有效避免气体结冻，荣获国家专利。



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 2-1/2" 压力表
- 2-3/4" 膜片
- 设有外置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 150 × 100 mm
- 重量: 1.74 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110291501	853X-125	氧气 Oxygen	15	0.03~0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110292500	853Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110293500	853F-80	丙烷、天然气 LPG	3	0.02~0.56	4	1	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 853X-125-H

550 SERIES

550 系列单级式高压减压器

捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 2-1/2" 压力表
- 最大输入压力：38 MPa
- 设有外置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：160 × 140 × 100 mm
- 重量：2.20 kg

订购指南 Ordering Information

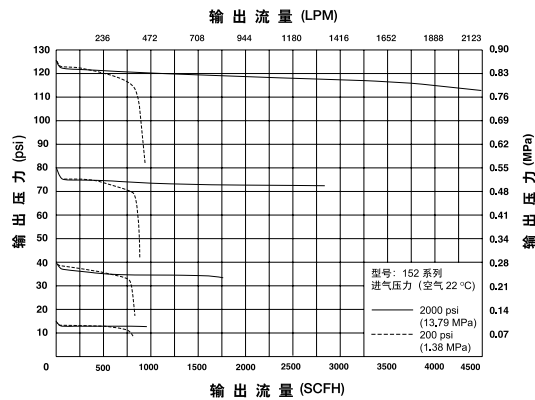
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110231001	550X-125-577	氧气 Oxygen	25	0.03 ~ 0.85	40	1.6	CGA577	9/16"-18-RH (M)
110231002	550X-200-577		25	0.07 ~ 1.4	40	2.5	CGA577	9/16"-18-RH (M)
110231004	550X-200-701		35	0.07 ~ 1.4	40	2.5	CGA701	9/16"-18-RH (M)
110236001	550IN-125-680	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	35	0.03 ~ 0.85	40	1.6	CGA680	5/8"-18-RH (F)
110236002	550IN-200-680		35	0.07 ~ 1.4	40	2.5	CGA680	5/8"-18-RH (F)



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 2" 压力表
- 2" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 获得美国UL安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 140 × 100 mm
- 重量: 1.20 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110001500	152X-15	氧气 Oxygen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001501	152X-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001502	152X-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001503	152X-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110002500	152Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110003501	152F-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110003502	152F-80		3	0.02 ~ 0.56	4	1	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110003503	152F-125		3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110006500	152IN-15	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006501	152IN-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006502	152IN-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006503	152IN-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008500	152Q-15	空气 Air	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008501	152Q-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008502	152Q-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008503	152Q-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110007501	152H-40	氢气 Hydrogen	15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007502	152H-80		15	0.01 ~ 0.56	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007552	152H-80-V		15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M), 带调节阀
110007503	152H-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110004501	152C-40	二氧化碳 CO ₂	15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004502	152C-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004503	152C-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 152X-80-H

152T SERIES

152T 系列双级式中型减压器

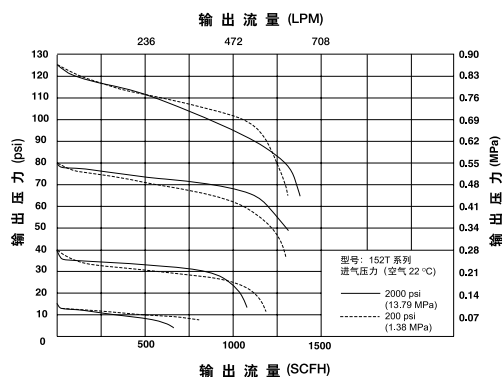
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级式减压结构
- 输出稳定，流量精确
- 2" 压力表
- 2", 1-1/4" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 140 × 150 mm
- 重量: 2.10 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110001510	152TX-15	氧气 Oxygen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001511	152TX-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001512	152TX-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001513	152TX-125	乙炔 Acetylene	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110002520	152TY-15		3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110003510	152TF-40		3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110006510	152TIN-15	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006511	152TIN-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006512	152TIN-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006513	152TIN-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006090	152TIN-600	空气 Air	30	0.30 ~ 4.14	25	6	G5/8"-14RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008510	152TQ-15		15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008512	152TQ-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008513	152TQ-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110007510	152TH-15	氢气 Hydrogen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.4	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007511	152TH-40		15	0.01 ~ 0.28	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007512	152TH-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007513	152TH-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110004510	152TC-15	二氧化碳 CO ₂	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004511	152TC-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004512	152TC-80		15	0.02 ~ 0.56	25	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004513	152TC-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

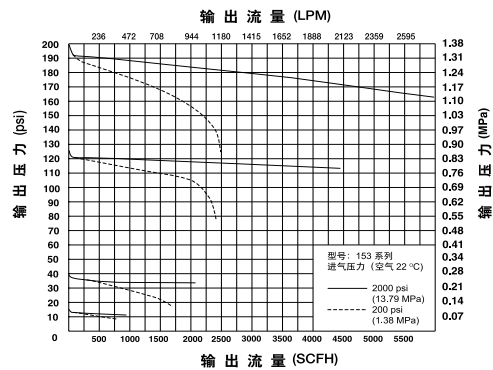
如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：152TX-125-H



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- 设有外置式安全阀
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 获得美国UL安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 200 × 160 × 100 mm
- 重量: 2.17 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110011500	153X-15	氧气 Oxygen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011501	153X-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011502	153X-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011503	153X-200	乙炔 Acetylene	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110012500	153Y-15		3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110013501	153F-40		3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110013502	153F-200	丙烷、天然气 LPG	3	0.07 ~ 1.4	4	0.5	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110016500	153IN-15	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016501	153IN-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016502	153IN-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016503	153IN-200	空气 Air	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110018502	153Q-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110018501	153Q-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110017500	153H-15	氢气 Hydrogen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110017501	153H-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110017502	153H-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110017503	153H-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	W21.8-14LH (F)	M16-1.5LH (M)
110014501	153C-200		二氧化碳 CO ₂	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 153X-40-H

153T SERIES

153T 系列双级式重型减压器

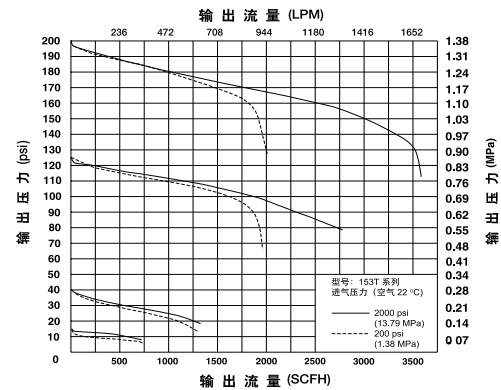
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级式减压结构
- 输出稳定，流量精确
- 2-1/2" 压力表
- 2", 3-1/4" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 外形尺寸：200 × 160 × 160 mm
- 重量：3.32 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110011510	153TX-15	氧气 Oxygen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011511	153TX-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011513	153TX-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110011514	153TX-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110012510	153TY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M16-1.5LH (M)
110013511	153TF-125	丙烷、天然气 LPG	3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	M22-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110016510	153TIN-15	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016511	153TIN-40		15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016512	153TIN-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110016513	153TIN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110018511	153TQ-200	空气 AIR	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110014510	153TC-40	二氧化碳 CO ₂	15	0.01 ~ 0.28	25	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110014511	153TC-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

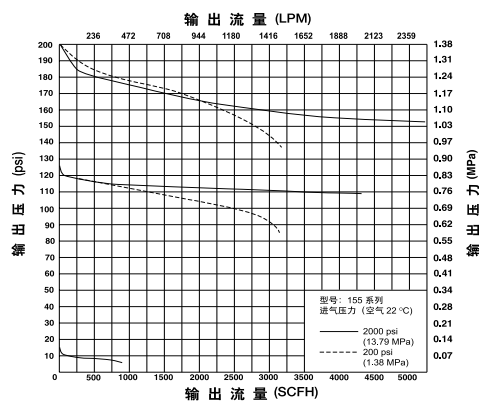
如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：153TX-40-H



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 超大流量输出，输出更稳定
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- 设有内置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 200 × 130 mm
- 重量：3.40 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021500	155X-15	氧气 Oxygen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110021501	155X-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110021502	155X-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110022500	155Y-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	接瓶架	M22-1.5LH (M)
110023500	155F-125	丙烷、天然气 LPG	3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	M22-1.5LH (M)	M22-1.5LH (M)
110026500	155IN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110026501	155IN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110028500	155Q-125	空气 Air	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110028501	155Q-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110027500	155H-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	W21.8-14LH (F)	M22-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：190X-80-H

155T SERIES

155T 系列双级式超重型减压器

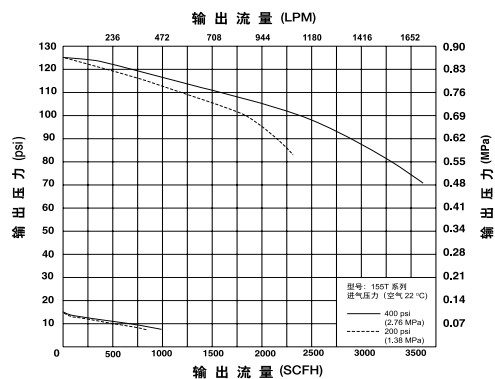
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级式减压结构
- 超大流量输出，输出更稳定
- 2-1/2" 压力表
- 2", 3-1/4" 膜片
- 设有外置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 200 × 170 mm
- 重 量：3.80 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

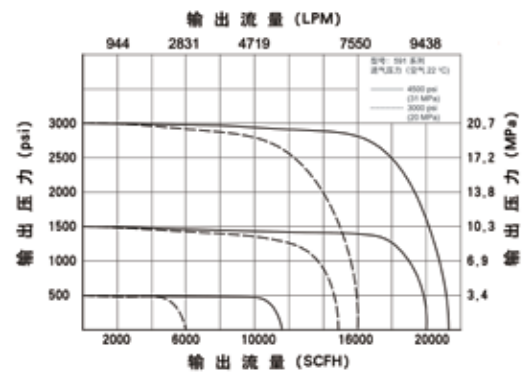
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021511	155TX-125	氧气 Oxygen	15	0.03~0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110021512	155TX-200		15	0.07~1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110022510	155TY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01~0.1	4	0.25	接瓶架	M22-1.5LH (M)
110026510	155TIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03~0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110026511	155TIN-200		15	0.07~1.4	25	2.5	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 活塞式减压结构
- 最高输出压力：30 MPa
- 2-1/2" 压力表
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：150 × 150 × 120 mm
- 重量：1.80 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110241500	591X-750	氧气 Oxygen	20	0.35 ~ 5	25	10	G5/8"-RH (F)	φ 6
110241501	591X-1500		20	0.7 ~ 10	25	16	G5/8"-RH (F)	φ 6
110241502	591X-3000		20	1.4 ~ 20	25	25	G5/8"-RH (F)	φ 6
110241503	591X-3000-577		25	1.4 ~ 20	40	25	CGA577	φ 6
110241504	591X-3000-701	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	35	1.4 ~ 20	40	25	CGA701	φ 6
110246501	591IN-1500		20	0.7 ~ 10	25	16	G5/8"-RH (F)	φ 6
110246502	591IN-3000		20	1.4 ~ 20	25	25	G5/8"-RH (F)	φ 6
110246503	591IN-3000-677		35	1.4 ~ 20	40	25	CGA677	φ 6
110248500	591Q-1500	空气 Air	20	0.7 ~ 10	25	16	G5/8"-RH (F)	φ 6
110248501	591Q-3000		20	1.4 ~ 20	25	25	G5/8"-RH (F)	φ 6
110248502	591Q-3000-680		35	1.4 ~ 20	40	25	CGA 680	φ 6
110247500	591H-750	氢气 Hydrogen	20	0.35 ~ 5	25	10	W21.8-14LH	φ 6
110247501	591H-1500		20	0.7 ~ 10	25	10	W21.8-14LH	φ 6
110247502	591H-3000		20	1.4 ~ 20	25	25	W21.8-14LH	φ 6

210SR SERIES

210SR 配管用减压器

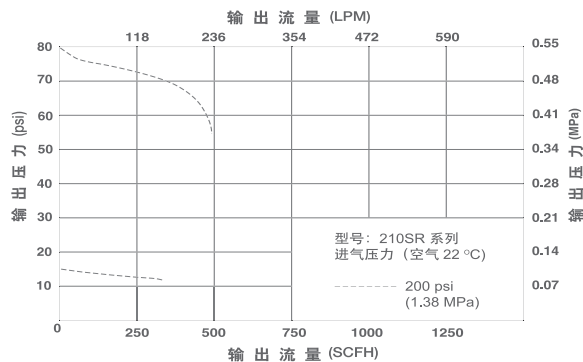
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 背部输入式单级减压结构
- 上盖采用高强度锌合金制造，表面镀铬
- 2" 压力表
- 1-1/4" 膜片
- 警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：120 × 130 × 100 mm
- 重量：0.85 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

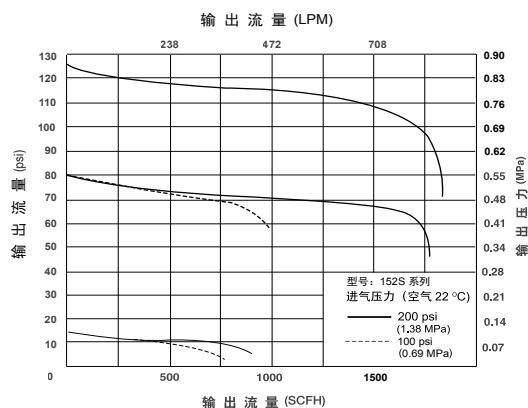
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110111510	210SRX-80	氧气 Oxygen	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110111511	210SRX-125	氧气 Oxygen	1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110112502	210SRY-15	乙炔 Acetylene	1.4	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	M16-1.5LH (F)	M16-1.5LH (M)
110113510	210SRF-40	丙烷、天然气 LPG	1.4	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	M16-1.5LH (F)	M16-1.5LH (M)
110116520	210SRIN-80	氩气、氦气、氮气	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110116521	210SRIN-125	Ar, He, N ₂	1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110118500	210SRQ-80	空气 Air	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110118501	210SRQ-125	空气 Air	1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.65	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110117500	210SRH-80	氢气 Hydrogen	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5LH (F)	M16-1.5LH (M)
110117501	210SRQ-125	氢气 Hydrogen	1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5LH (F)	M16-1.5LH (M)
110116500	210SRC-125	二氧化碳 CO ₂	1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 侧边输入式单级减压结构
- 最高输入压力：1.4 MPa
- 中小流量输出
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表
- 2" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：130 × 160 × 100 mm
- 重量：1.0 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110001540	152SX-40	氧气 Oxygen	1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001541	152SX-80		1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110001542	152SX-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110002540	152SY-15	乙炔 Acetylene	1.4	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110003530	152SF-80	丙烷、天然气 LPG	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110003531	152SF-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110006530	152SIN-40		1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006531	152SIN-80	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110006532	152SIN-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110008521	152SQ-40		空气 Air	1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.6	G5/8"-RH (F)
110007531	152SH-80	氢气 Hydrogen	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110007532	152SQ-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110004530	152SC-40		1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004531	152SC-80	二氧化碳 CO ₂	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004532	152SC-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

853S SERIES

853S 配管用减压器

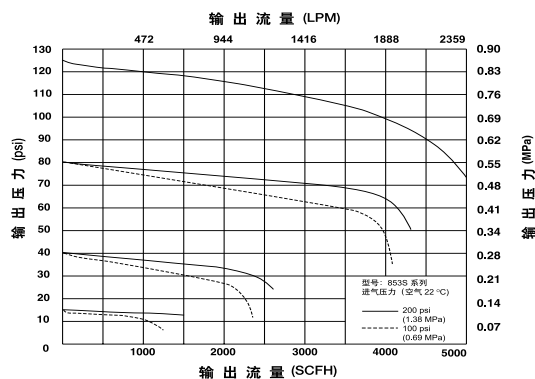
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 最高输入压力：1.4 MPa
- 中大流量输出
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2-1/2" 压力表
- 2-3/4" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：140 × 170 × 100 mm
- 重量：1.50 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

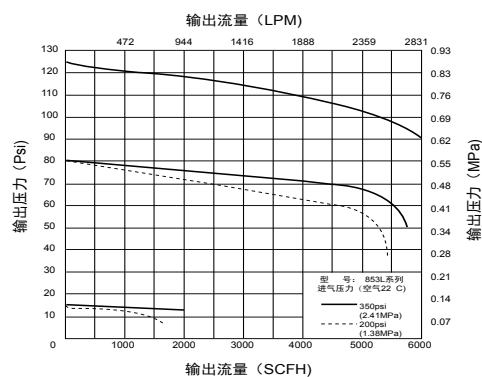
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110291520	853SX-15	氧气 Oxygen	1.4	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110291521	853SX-40		1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110291522	853SX-80		1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110291523	853SX-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110292510	853SY-15	乙炔 Acetylene	1.4	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110293510	853SF-80	丙烷、天然气 LPG	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110293511	853SF-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110296500	853SIN-40	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110296501	853SIN-80		1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110296502	853SIN-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110298500	853SQ-40	空气 Air	1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110298501	853SQ-80		1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110298502	853SQ-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110297500	853SH-80	氢气 Hydrogen	1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110297501	853SQ-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110294500	853SC-40	二氧化碳 CO ₂	1.4	0.01 ~ 0.28	N/A	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110294501	853SC-80		1.4	0.02 ~ 0.56	N/A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110294502	853SC-125		1.4	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 背部输入式单级减压结构
- 最高输入压力：1.4 MPa
- 大中流量输出
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2-1/2" 压力表
- 2-3/4" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：76 × 170 × 175 mm
- 重量：1.60 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110291530	853SRX-80	氧气 Oxygen	1.4	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110291531	853SRX-125	氧气 Oxygen	1.4	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110292520	853SRY-15	乙炔 Acetylene	1.4	0.01 ~ 0.1	N / A	0.25	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110293520	853SRF-80	丙烷、天然气 LPG	1.4	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110293521	853SRF-125	丙烷、天然气 LPG	1.4	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110296510	853SRIN-40	氩气、氦气、氮气	1.4	0.01 ~ 0.28	N / A	0.4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110296511	853SRIN-80	Ar, He, N ₂	1.4	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110296512	853SRIN-125	Ar, He, N ₂	1.4	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110298511	853SRQ-80	空气 Air	1.4	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110298512	853SRQ-125	空气 Air	1.4	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110297510	853SRH-80	氢气 Hydrogen	1.4	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G5/8"-LH (F)	M16-1.5LH (M)
110294512	853SRC-125	二氧化碳 CO ₂	1.4	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

155S SERIES

155S 系列配管用减压器

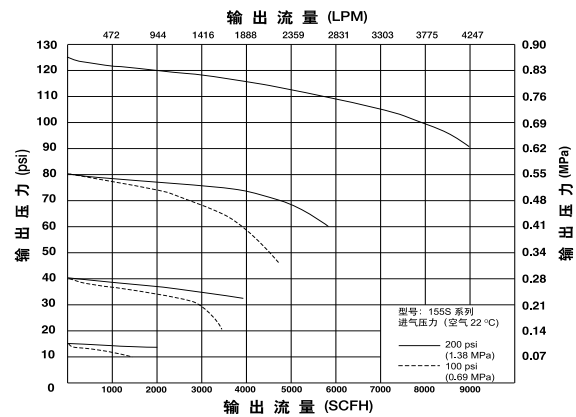
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 侧边输入式单级减压结构
- 最高输入压力：2.5 MPa
- 大流量输出
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：160 × 200 × 130 mm
- 重量：3.0 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

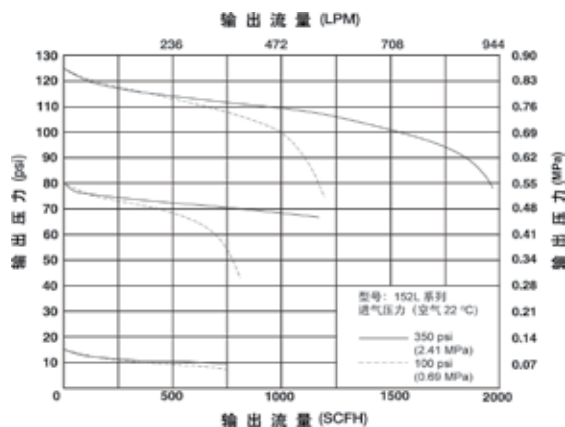
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021521	155SX-125	氧气 Oxygen	2.5	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G3/4"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110023520	155SF-80	丙烷、天然气 LPG	2.5	0.02 ~ 0.56	N / A	1	G3/4"-LH (F)	M22-1.5LH (M)
110023521	155SF-125		2.5	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G3/4"-LH (F)	M22-1.5LH (M)
110026520	155SIN-80	氩气、氦气、氮气	2.5	0.01 ~ 0.28	N / A	0.4	G3/4"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110026521	155SIN-125	Ar, He, N ₂	2.5	0.03 ~ 0.85	N / A	1.6	G3/4"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110028520	155SQ-40	空气 AIR	2.5	0.01 ~ 0.28	N / A	0.4	G3/4"-RH (F)	M22-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 侧边输入式单级减压结构
- 最高输入压力：2.5 MPa
- 中小流量输出
- 2" 压力表
- 2" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：65 × 140 × 100 mm
(不带进气管、出气管)
- 重 量：0.85 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110001550	152LX-125	氧气 Oxygen	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110001551	152LX-125-N	氧气 Oxygen	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
110002550	152LY-15	乙炔 Acetylene	2.5	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110003540	152LF-80	丙烷、天然气 LPG	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110003541	152LF-80-N	丙烷、天然气 LPG	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110006543	152LIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110008534	152LQ-125	空气 Air	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110007542	152LH-80	氢气 Hydrogen	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110004540	152LC-125	二氧化碳 CO ₂	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)

853L SERIES

853L 系列配管用减压器

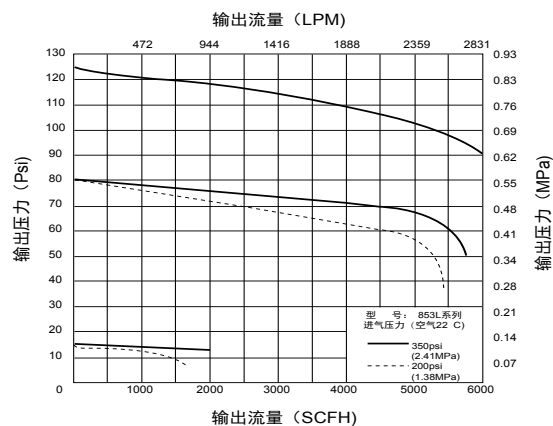
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 侧边输入式单级减压结构
- 最高输入压力：2.5 MPa
- 中大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 2-3/4" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：76 × 150 × 100 mm
- 重量：1.35 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

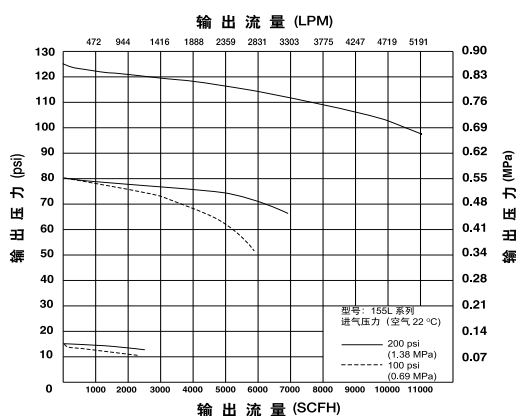
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110291511	853LX-125	氧气 Oxygen	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110291513	853LX-125-N		2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
110292530	853LY-15	乙炔 ACETYLENE	2.5	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110292531	853LY-15-N		2.5	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	M16-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110293530	853LF-80		2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110293532	853LF-80-N	丙烷、天然气 LPG	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	M16-1.5LH (M)	M16-1.5LH (M)
110293531	853LF-125			0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110296522	853LIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110298520	853LQ-125	空气 AIR	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110297520	853LH-80		2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110297521	853LH-125	氢气 HYDROGEN	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)
110294520	853LC-125	二氧化碳 CO ₂	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	1/4" NPT (F)	1/4" NPT (F)



结构特点 Features

- 侧边输入式单级减压结构
- 最高输入压力：2.5 MPa
- 大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- **警告：此类减压器不适用于气瓶**
- 三年免费维修
- 外形尺寸：100 × 200 × 130 mm
(不带进气管、出气管)
- 重量：2.80 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021530	155LX-80	氧气 Oxygen	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110021531	155LX-125		2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110021533	155LX-125-N		2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110021532	155LX-200		2.5	0.07 ~ 1.4	N/A	2.5	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110021534	155LX-200-N	乙炔 Acetylene	2.5	0.07 ~ 1.4	N/A	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110022530	155LY-15		2.5	0.01 ~ 0.1	N/A	0.25	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110023531	155LF-125	丙烷、天然气 LPG	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110023532	155LF-125-N		2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110026530	155LIN-80	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110026531	155LIN-125		2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110026532	155LIN-200		2.5	0.07 ~ 1.4	N/A	2.5	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110028530	155LQ-80		2.5	0.02 ~ 0.56	N/A	1	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110028531	155LQ-125	空气 Air	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110028532	155LQ-200		2.5	0.07 ~ 1.4	N/A	2.5	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)
110027530	155LH-125	氢气 Hydrogen	2.5	0.03 ~ 0.85	N/A	1.6	3/4"NPT (F)	3/4"NPT (F)

156D SERIES

156D 系列先导式高压大流量减压器 (新产品)

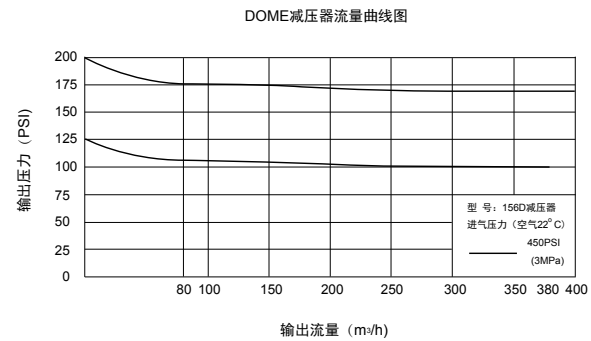
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 适合于大流量供气系统
- 母体、上盖均采用优质黄铜制造
- 进气压力: 20 MPa
- 出气压力: 0 ~ 0.85 MPa, 0 ~ 3.0 MPa
- 最大输出流量: 400 m³/h
- 耐压强度: 75 MPa (高压侧, 水压)
- 疲劳测试: 25000 次

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110401001	156DX-125	氧气 Oxygen	20	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110406001	156DIN-125	空气、氮气、惰性气体 Air, N ₂ , Inert Gas	20	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110406002	156DIN-450	空气、氮气、惰性气体 Air, N ₂ , Inert Gas	20	0 ~ 3.0	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110407001	156DH-125	氢气 H ₂	20	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110401031	156DLX-125	氧气 Oxygen	2.5	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110406031	156DLIN-125	空气、氮气、惰性气体 Air, N ₂ , Inert Gas	2.5	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)
110407031	156DLH-125	氢气 H ₂	2.5	0 ~ 0.85	1" NPT(F)	1" NPT(F)

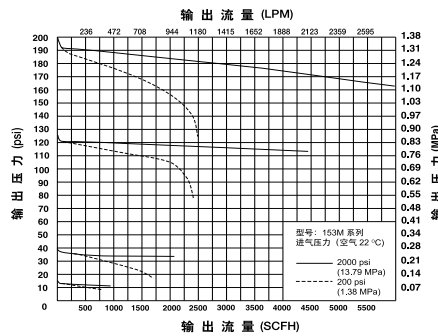
156D系列减压器专为大流量供气系统而设计, 在进气压力为3 MPa, 出气压力为0.85 MPa, 最大流量为400m³/h时, 压降仅为 0.17 MPa。在输出压力较高时, 不仅可以实现轻松调压, 且可有效避免普通减压器带来的振动、压力波动或流量不足等缺点。



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 最高输入压力：15 MPa
- 大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 160 × 100 mm
- 重量：2.20 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110011520	153MX-125	氧气 Oxygen	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110011521	153MX-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110011523	153MX-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110011522	153MX-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110012520	153MY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110012531	153MY-15-A		3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110013520	153MF-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.1	4	0.4	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110013521	153MF-125		3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110013523	153MF-40-A		3	0.01 ~ 0.1	4	0.4	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110013522	153MF-125-A		3	0.03 ~ 0.85	4	1.6	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110016520	153MIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110016521	153MIN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110016530	153MIN-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110016531	153MIN-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110018520	153MQ-125	空气 Air	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110018521	153MQ-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110018510	153MQ-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110017520	153MH-15	氢气 Hydrogen	15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110017522	153MH-125		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110017525	153MH-15-A		15	0.01 ~ 0.1	25	0.25	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110017524	153MH-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110014520	153MC-125	二氧化碳 CO ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110014521	153MC-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110014523	153MC-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)

153TM SERIES

153TM 气瓶集合装置用减压器

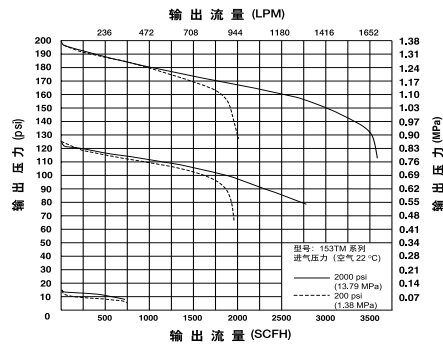
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级式减压结构
- 最高输入压力：15 MPa
- 大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 2", 3-1/4" 膜片
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 160 × 160 mm
- 重量：3.30 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

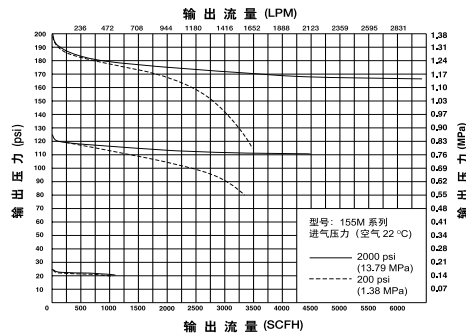
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110011530	153TMX-125	氧气 Oxygen	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110012530	153TMY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110016540	153TMIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110016541	153TMIN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110016550	153TMIN-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110016551	153TMIN-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 最高输入压力：15 MPa
- 超大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 3-1/4" 膜片
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 200 × 130 mm
- 重量：3.80 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021540	155MX-125	氧气 Oxygen	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110021541	155MX-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110021545	155MX-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110021546	155MX-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110022540	155MY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110022541	155MY-15-A		3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	1"-11-1/2"NPS LH (M)	1"-11-1/2"NPS LH (F)
110024500	155MC-125	二氧化碳 CO ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110024501	155MC-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110024502	155MC-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110024503	155MC-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110023540	155MF-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110023560	155MF-40-A		3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	1"-11-1/2"NPS LH (M)	1"-11-1/2"NPS LH (F)
110026540	155MIN-125	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110026541	155MIN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110026543	155MIN-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110026542	155MIN-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110028540	155MQ-125	空气 Air	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110028541	155MQ-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110028543	155MQ-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110028542	155MQ-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2"NPS RH (M)	1"-11-1/2"NPS RH (F)
110027541	155MH-200	氢气 Hydrogen	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110027542	155MH-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2"NPS LH (M)	1"-11-1/2"NPS LH (F)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：155MX-125-H

155TM SERIES

155TM 气瓶集合装置用减压器

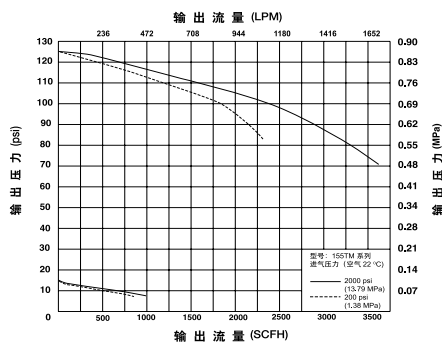
捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 双级式减压结构
- 最高输入压力：15 MPa
- 超大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 2", 3-1/4" 膜片
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸：200 × 20 × 170 mm
- 重量：3.90 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

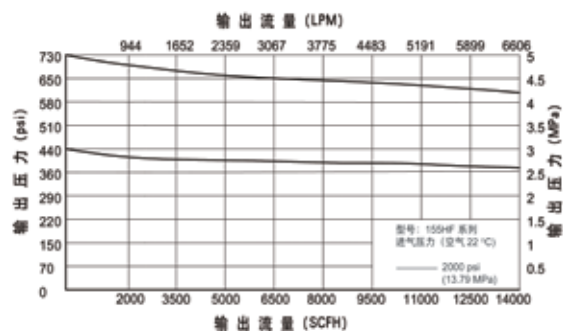
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021550	155TMX-125	氧气 Oxygen	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110021551	155TMX-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110021552	155TMX-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110021553	155TMX-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110022550	155TMY-15	乙炔 Acetylene	3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110022551	155TMY-15-A		3	0.01 ~ 0.1	4	0.25	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110024510	155TMC-125	二氧化碳 CO ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110024511	155TMC-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110024512	155TMC-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110024513	155TMC-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110023550	155TMF-40	丙烷、天然气 LPG	3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110023561	155TMF-40-A		3	0.01 ~ 0.28	4	0.4	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)
110026550	155TMIN-125	氩气、氦气、 氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110026551	155TMIN-200		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110026552	155TMIN-125-A		15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110026553	155TMIN-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS RH (M)	1"-11-1/2" NPS RH (F)
110028550	155TMQ-125	空气 Air	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G3/4-RH (M)	G3/4-RH (M)
110027550	155TMH-200	氢气 Hydrogen	15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	G3/4-LH (M)	G3/4-LH (M)
110027551	155TMH-200-A		15	0.07 ~ 1.4	25	2.5	1"-11-1/2" NPS LH (M)	1"-11-1/2" NPS LH (F)



结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 大流量输出
- 2-1/2" 压力表
- 设有外置式安全阀
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 上盖内部衬套采用特殊的塑胶材料
使调压更加平稳顺畅
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 200 × 200 × 200 mm
- 重 量: 3.90 kg

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110021526	155HFX-800	氧气 Oxygen	15	0.03 ~ 5.5	25	10	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)
110026600	155HFIN-800	氩气、氦气、氮气 Ar, He, N ₂	15	0.03 ~ 5.5	25	10	G5/8"-RH (F)	M22-1.5RH (M)

R66B SERIES

R66B 低压大流量减压器

捷锐成就美好生活

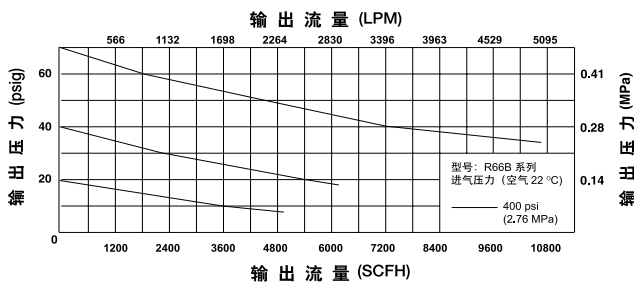


结构特点 Features

- 单级式减压结构
- 大流量输出
- 优质原材料
- 母体：黄铜，阀座：丁晴橡胶，膜片：丁晴橡胶（内衬尼龙）
- 母体螺纹：压力表接口 1/4" NPT(F) 进出气接口 1" NPT(F)
- 输入压力：500 psi
- 输出压力：0~25, 0~50, 0~100, 0~125, 0~250 psi
- 安全压力：1.5 倍的最大输出压力
- 外形尺寸：160 × 150 × 100 mm
- 适用温度：-23 °C~121 °C (-10 °F~250 °F)
- 泄漏率：泡沫测试
- 重量：6 kg (13.2 lbs)
- Cv 值：5.2
- 符合 ANSI / ASME B31.3 标准

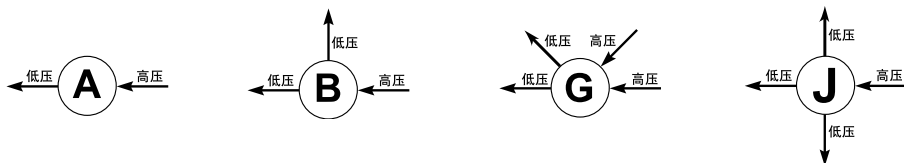
R66B 系列膜片式减压器，其设计和制造选用优质原材料，输出压力稳定，适用于大流量输出需求的场合。

流量特性曲线图 Flow Data



订购指南 Ordering Information

R66	B	J	B -	F	G	G -	08 -	8
编号 Part Number	母体材质 Body Material	母体孔位置 Body Porting Configurations	阀座材质 Seating Material	输入压力 Inlet Pressure	输出压力 Outlet Pressure	压力表 Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
R66	B: 黄铜	A, B, G, J	B: 丁晴橡胶	F: 500 psig	G: 0 ~ 250 psi H: 0 ~ 125 psi H: 0 ~ 125 psi K: 0 ~ 50 psi L: 0 ~ 25 psi	G: 附压力表 W: 无压力表	06: 3/4" NPT (F) 07: 3/4" NPT (M) 08: 1" NPT (F) 09: 1" NPT (M)	06: 3/4" NPT (F) 07: 3/4" NPT (M) 08: 1" NPT (F) 09: 1" NPT (M)





结构特点 Features

- 适用于二氧化碳保护焊，也可使用于混合气体保护焊 (MAG)
- 电加热结构确保气体不会冻结，输入电压交流 36V、110V、220V 三种规格
- 单级式减压结构
- 母体采用优质黄铜锻造，表面镀铬处理
- 上盖采用高强度锌合金制造，表面镀铬处理
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表，191FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 三年免费维修
- 外形尺寸：160 × 180 × 170 mm
- 重量：2.0 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	输入电压 Supply Volatage	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110064500	194C-25L-36	36 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110064502	194C-25L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110064503	194C-25L-220	220VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110064520	194C-50L-36	36 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110064521	194C-50L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110064522	194C-50L-220	220VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 适用于二氧化碳保护焊，也可使用于混合气体保护焊 (MAG)
- 电加热结构确保气体不会冻结，输入电压交流 36V、110V、220V 三种规格
- 单级式减压结构
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表，195FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 三年免费维修
- 外形尺寸：160 × 180 × 180 mm
- 重量：2.10 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	输入电压 Supply Volatage	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110094500	198C-25L-36	36 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094501	198C-25L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094502	198C-25L-220	220 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094530	198C-50L-36	36 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094531	198C-50L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094532	198C-50L-220	220 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

198CG & 198CFG SERIES

198CG, 198CFG电加热二氧化碳减压器

捷锐成就美好生活

结构特点 Features



- 适用于二氧化碳保护焊，也可用于混合气体保护焊 (MAG)
- 电加热结构确保气体不会冻结，输入电压交流 36V、110V、220V 三种规格
- 单级式减压结构
- 输出采用 2" 压力表压力指示
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 140 × 180 mm
- 重量: 2.10 kg

注:不宜使用虹吸式二氧化碳气瓶

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	输入电压 Supply Volatage	最高输入压力 Max. Inlet Pressure (MPa)	输出压力 Delivery Pressure (MPa)	进气压力表 Inlet Gauge (MPa)	出气压力表 Outlet Gauge (MPa)	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110094550	198CG-2M-36	36 VAC, 190 W	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094551	198CG-2M-110	110 VAC, 190 W	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094552	198CG-2M-220	220VAC, 190 W	15	0.03 ~ 0.85	25	1.6	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094560	198CG-4M-36	36 VAC, 190 W	15	0.14 ~ 2.0	25	4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094561	198CG-4M-110	110 VAC, 190 W	15	0.14 ~ 2.0	25	4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094562	198CG-4M-220	220VAC, 190 W	15	0.14 ~ 2.0	25	4	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

结构特点 Features



- 适用于二氧化碳保护焊，也可用于混合气体保护焊 (MAG)
- 电加热结构确保气体不会冻结，输入电压交流 36V、110V、220V 三种规格
- 单级式减压结构
- 输出采用 2" 流量计流量指示
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 140 × 180 mm
- 重量: 2.10 kg

注:不宜使用虹吸式二氧化碳气瓶

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	输入电压 Supply Volatage	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110094571	198CFG-25L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM	25 MPa	G5/8"-RH(F)	M16-1.5RH (M)
110094572	198CFG-25L-220	220VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM	25 MPa	G5/8"-RH(F)	M16-1.5RH (M)
110094581	198CFG-50L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM	25 MPa	G5/8"-RH(F)	M16-1.5RH (M)
110094582	198CFG-50L-220	220VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM	25 MPa	G5/8"-RH(F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 适用于二氧化碳保护焊，也可用于混合气体保护焊 (MAG)
- 注:不宜使用虹吸式二氧化碳气瓶
- 电加热结构确保气体不会冻结，输入电压交流 36V、110V、220V 三种规格
- 双级式减压结构，输出精确稳定
- 母体采用优质黄铜锻造，表面镀铬处理
- 上盖采用优质黄铜制造，表面镀铬处理
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表，195FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 180 × 150 mm
- 重量: 2.35 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	输入电压 Supply Volatage	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110094540	198TC-25L-36	36 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094541	198TC-25L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094542	198TC-25L-220	220 VAC, 190 W	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094544	198TC-50L-110	110 VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110094545	198TC-50L-220	220VAC, 190 W	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 适用于二氧化碳保护焊，也可用于混合气体保护焊 (MAG)
- 注:不宜使用虹吸式二氧化碳气瓶
不宜在环境温度较低场合使用
- 散热片式结构防止气体冻结
- 单级式减压结构
- 母体和上盖采用优质铝制造
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表，195FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 200 × 180 × 120 mm
- 重量: 1.80 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110104500	199C-25L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110104510	199C-50L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 50 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

191 & 192 SERIES

191 & 192 系列流量计式减压器

捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 适用于工业制造、实验室、MIG / TIG 气体保护焊等场合
- 减压器和流量计设计成一体式结构，结构紧凑、重量轻
- 活塞式减压结构
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸：120 × 170 × 65 mm
- 重量：0.72 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110044500	191C-25L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110045500	191A-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110049500	91He-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110046500	191N-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110048500	191Q-30L	空气 Air	0 ~ 30 LPM Air	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110047500	191H-100L	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	25 MPa	W21.8-14LH (M)	M16-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器，请在型号后加“-H”，如：191C-25L-H



结构特点 Features

- 适用于工业制造、实验室、MIG / TIG 气体保护焊等场合
- 减压器和流量计设计成一体式结构，结构紧凑、重量轻
- 膜片式减压结构
- 上盖采用高强度锌合金制造，表面镀铬
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸：130 × 210 × 75 mm
- 重量：1.10 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110055500	192A-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110059500	192He-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110056500	192N-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110058500	192Q-30L	空气 Air	0 ~ 30 LPM Air	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)



结构特点 Features

- 适用于工业制造、实验室、MIG / TIG 气体保护焊等场合
- 单级式减压结构
- 上盖采用高强度锌合金表面镀铬处理
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表, 195FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造, 既安全又经久耐用
- 获得美国 UL 安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 180 × 85 mm
- 重量: 1.33 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110075500	195A-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110079500	195He-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110075500	195N-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 50 LPM Nitrogen	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110078500	195Q-30L	空气 Air	0 ~ 30 LPM Air	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110077500	195H-100L	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	25 MPa	W21.8-14LH (M)	M16-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 195-25L-H



结构特点 Features

- 适用于工业制造、实验室、MIG / TIG 气体保护焊等场合
- 双级式减压结构, 输出精确稳定
- 母体采用优质黄铜锻造, 表面镀铬处理
- 上盖采用高强度锌合金表面镀铬处理
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表, 195FM 流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造, 既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 180 × 145mm
- 重量: 1.60 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110075520	195TA-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110079510	195THe-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110075530	195TA-50L	氩气 Argon	0 ~ 50 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110079511	195THe-160L	氦气 Helium	0 ~ 160 LPM Helium	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110076510	195TN-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 50 LPM Nitrogen	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110078510	195TQ-30L	空气 Air	0 ~ 30 LPM Air	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110077510	195TH-100L	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	25 MPa	W21.8-14LH (M)	M16-1.5LH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 195TC-25L-H

196 SERIES

196 系列双流量计式减压器

捷锐成就美好生活



结构特点 Features

- 适用于工业制造、实验室、MIG / TIG 气体保护焊等场合
- 双流量计输出可实现双用户同时使用
- 单级式减压结构
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 2" 压力表, 195FM 双流量计
- 减压器输出压力设定为 0.35 MPa
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造, 既安全又经久耐用
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 170 × 180 mm
- 重量: 2.15 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110085500	196A-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110086500	196N-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

如需订购适用于 20 MPa 高压钢瓶的减压器, 请在型号后加“-H”, 如: 196C-25L-H



190A/C

结构特点 Features

- 上盖采用高强度锌合金表面镀铬处理
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 单级式减压结构
- 2" 流量表易于读数
- 获得美国 UL 安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 130 × 120 × 70 mm
- 重 量: 0.90 kg



152A/C

结构特点 Features

- 进气管带烧结青铜过滤网
- 单级式减压结构
- 2" 流量表易于读数
- 2" 膜片
- 获得美国 UL 安全认证
- 三年免费维修
- 外形尺寸: 160 × 140 × 100 mm
- 重 量: 1.20 kg

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	输出流量计 Outlet Flowmeter	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110035500	190A-25L	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110004504	152C-25L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	25 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)
110005500	152A-50L	氩气 Argon	0 ~ 50 LPM Argon	50 MPa	G5/8"-RH (F)	M16-1.5RH (M)

GAS SAVERS & BALLOON FILLER REGULATORS

气体节省器，充气球减压器

捷锐成就美好生活

气体节省器 通常在气体保护焊过程中，由于现在常用各类减压器的结构因素，在焊接点火时减压器无法对焊枪保护气喷射口气体的突变作出高速响应，从而引起焊接保护气极不稳定，导致焊接品质的下降，同时也造成大量气体的浪费。

191GS & 192GS 气体节省器是针对上述原因而专门设计的具有极高输出响应能力的装置。只要将它直接连接在普通减压器的出口，即可使焊接用保护气极其稳定。因此使用气体节省器可以大大提高气保护焊的焊接品质，同时也可节省保护气 20%-50%。191GS 气体节省器为气体流量调定式结构，192GS 气体节省器为气体流量可调式结构。



191GS



192GS

结构特点 Features

- 外形尺寸：100 × 60 × 140 mm
- 重 量：0.4 kg
- 三年免费维修

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高流量 Delivery Flow	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
110049601	191GS	氩气、二氧化碳、混合气	设定 30 LPM	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
110049602	192GS	Argon, CO ₂ Mixed Gas	50 LPM	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)

230 系列充气球减压器专为各类集会、喜庆等活动的气球充灌而设计。其独特的出口与充气开关一体化结构，只要扳动胶管输出口即可轻易控制充气开关，从而实现气球的充灌。



230

结构特点 Features

- 活塞式减压结构
- 进气管带烧结青铜过滤网
- 1-1/2" 压力表
- 外形尺寸：125 × 125 × 65 mm
- 重 量：0.6 kg
- 三年免费维修

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输出压力 Max. Inlet Pressure	进气压力表 Inlet Gauge	进气螺纹 Inlet Connection
110159500	230	氦气 Helium	15	NONE	G5/8"-RH (F)
110159501	230G		15	25	G5/8"-RH (F)

PRESSURE GAUGES FOR REGULATORS

捷锐成就美好生活

减压器用压力表



G15 系列



GR15 系列



G20 系列



GR20 系列



G25 系列

结构特点 Features

- 用于减压器配套，测量非腐蚀性气体介质
- 接触介质部分材料：铜合金
- PC 透明窗，全铜机芯
- 工作环境温度：-40 °C~70 °C (-40°F~158°F)
- 量程大于 1500 psi 的压力表通过 UL 安全认证

型号	外径	进气连接	安装方式
Model Number	Outside Diameter	Inlet Connection	Installation
G15	1.5" (40 mm)	1/8" NPT	径向
GR15	1.5" (40 mm)	1/8" NPT	轴向
G20	2.0" (50 mm)	1/4" NPT	径向
GR20	2.0" (50 mm)	1/4" NPT	轴向
G25	2.5" (63 mm)	1/4" NPT	径向

压力单位	量程	精度等级
Pressure Unit	Measure Range	Precision Rate
MPa	-0.1 ~ 0.25, 1, 1.6, 2.5 MPa	2.5
	0 ~ 0.25, 1, 1.6, 2.5, 4, 6, 10, 16, 25, 40 MPa	
psi / kPa	-30"Hg ~ 15, 30, 60, 100, 200, 300 psi	3-2-3
	0 ~ 30, 60, 100, 200, 300, 400, 600, 1500, 3000, 4000, 6000 psi	
bar / psi	-1.0 ~ 1, 2, 10, 16, 25 bar	2.5
	0~2, 10, 16, 25, 40, 315 bar	

订购指南 Ordering Information

GR20	B	-V	0.25	M	-A
产品系列	表壳材料	压力表类型	量程	压力单位	适用气体
Product Series	Watchcase Material	Product Series	Gauge Type	Pressure Unit	Gas Service
G15	B: 铜	2	最大刻度值	无: psi / kPa	X: 氧气 Y: 乙炔
GR15	P: 表壳和支架经 电镀处理	3-2-3	(见上表)	M: MPa	A: 氢气 C: 二氧化碳
G20		2.5		p / b: bar / psi	N: 氮气 H: 氢气
GR20	无: 铁壳喷塑处理				P: 丙烷 F: LPG
G25					M: 医用氧气 Q: 空气 IN: 氧气、氮气、氦气 HE: 氦气

GAUGE PROTECTORS & 195FM FLOWMETERS

压力表用保护套 & 195FM 气体流量计

捷锐成就美好生活

压力表用保护套 Gauge Protectors



Y4930-R



Y4930-BE



Y4930-G



Y4930-BK

编号 Part Number	型号 Model Number	材料 Material	适用范围 Application Range
302950140	Y4930-R	PVC	G20 压力表
302950130	Y4930-BE	PVC	G20 压力表
302950150	Y4930-G	PVC	G20 压力表
302950110	Y4930-BK	PVC	G20 压力表

195FM 气体流量计 195FM Flowmeter



结构特点 Features

- 适用于配管系统、实验室、MIG / TIG气体保护焊等场合的气体流量监视
- 流量计输入压力设定为 0.35 MPa，精度等级 4 级
- 方形保护罩使各面刻度更清晰易读
- 母体采用优质黄铜制造
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 不锈钢流量调节阀杆可提高使用寿命
- 外形尺寸：60 × 180 × 50 mm
- 重量：0.50 kg
- 三年免费维修

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高流量 Delivery Flow	输入压力 Inlet Pressure	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
200901130	195FM-25L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
		氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon			
200901290	195FM-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
200901140	195FM-50L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 50 LPM CO ₂			
		氩气 Argon	0 ~ 50 LPM Argon			
200901150	195FM-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
		空气 Air	0 ~ 30 LPM Air			
200901160	195FM-100L-H2	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5LH (M)



结构特点 Features

- 适用于配管系统、实验室、MIG / TIG气体保护焊等场合的气体流量监视
- 流量计输入压力设定为 0.35 MPa，精度等级 4 级
- 方形保护罩使各面刻度更清晰易读
- 母体采用优质黄铜制造表面镀铬处理
- 流量管和保护罩采用抗冲击复合材料制造，既安全又经久耐用
- 不锈钢流量调节阀杆可提高使用寿命
- 外形尺寸：5 0 × 180 × 55 mm
- 重 量：0.27 kg
- 三年免费维修

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高流量 Delivery Flow	输入压力 Inlet Pressure	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
200903030	191FM-25L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
		氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon			
200903320	191FM-80L	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
200903040	191FM-50L	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 50 LPM CO ₂			
			氩气 Argon	0 ~ 50 LPM Argon		
200903140	191FM-160L	氦气 Helium	0 ~ 160 LPM Helium	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
200903050	191FM-30L	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen			
			空气 Air	0 ~ 30 LPM Air		
200903060	191FM-100L-H ₂	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	0.35 MPa	1/4" NPT (M)	M16-1.5RH (M)
200903300	191FM-25LF-CO ₂	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 25 LPM CO ₂	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903310	191FM-25LF-Ar	氩气 Argon	0 ~ 25 LPM Argon	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903320	191FM-80LF-He	氦气 Helium	0 ~ 80 LPM Helium	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903330	191FM-50LF-CO ₂	二氧化碳 CO ₂	0 ~ 50 LPM CO ₂	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903340	191FM-50LF-Ar	氩气 Argon	0 ~ 50 LPM Argon	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903360	191FM-30LF-N ₂	氮气 Nitrogen	0 ~ 30 LPM Nitrogen	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903370	191FM-30LF-Air	空气 Air	0 ~ 30 LPM Air	0.35 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)
200903380	191FM-100LF-H ₂	氢气 Hydrogen	0 ~ 100 LPM Hydrogen	0.35 MPa	M16-1.5LH (F)	M16-1.5LH (M)

INLETS, NUTS & NIPPLES

进气接头, 管路联接件

捷锐成就美好生活

减压器进气接头

订购指南 Ordering Information



编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	规格说明 Description
300610340	R120-57C	氧气 Oxygen	螺帽: G5/8"-RH (F), 黄铜
300901321	R120-58C		进气管: 1/4"-18NPT, 长 58 cm, 黄铜
300610360	R120-57CP		螺帽: G5/8"-RH (F), 黄铜、镀铬
300901320	R120-58CP		进气管: 1/4"-18NPT, 长 58 cm, 黄铜、镀铬
300901030	R110-55C	乙炔 Acetylene	进气管: 1/4"-18NPT, 长 77 cm, 黄铜、带滤芯
300611270	R190-54C	丙烷、天然气 LPG	螺帽: M22-1.5LH (M), 黄铜
300901051	R110-55		进气管: 1/4"-18NPT, 长 77 cm, 黄铜、带滤芯
300610340	R120-57C	氩气、空气、氮气、 氮气、二氧化碳	螺帽: G5/8"-RH (F), 黄铜
300901321	R120-58C		进气管: 1/4"-18NPT, 长 58 cm, 黄铜、带滤芯
300610270	R120-55A	氢气 Hydrogen	螺帽: W21.8-14LH (F), 黄铜
300901400	R120-58H		进气管: 1/4"-18NPT, 长 58 cm, 黄铜、带滤芯
300900300	RAD	乙炔 Acetylene	精密铸造成型, 适用于 R110-55C

管路联接件

订购指南 Ordering Information



编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最大工作压力 Max.Working Pressure	螺纹规格 Thread Size	适配软管接头 Hose Nipple
300621320	7C	氧气 Oxygen	1.4 MPa	M16-1.5RH (F)	17C, 18C, 20C
300621330	8C	燃气 Fuel Gas	1.4 MPa	M16-1.6LH (F)	17C, 18C, 20C
301122350	30C	氧气 Oxygen	2.5 MPa	M16-1.5RH (F)	7C
301122360	31C	燃气 Fuel Gas	2.5 MPa	M16-1.6LH (F)	8C
编号 Part Number	型号 Model Number	适配软管接头 Hose Nipple	编号 Part Number	型号 Model Number	适配软管接头 Hose Nipple
301120760	17C	1/4", 6mm	301120950	44	1/4", 6 mm
301120770	20C	5/16", 8mm	301122330	46	5/16", 8 mm
编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最大工作压力 Max.Working Pressure	进气螺纹规格 Inlet Thread Size	出气螺纹规格 Outlet Thread Size
123007039	205C	氧气 Oxygen	2.5 MPa	1/4" 18NPT (M)	M16-1.5RH(M)
123007041	206C	燃气 Fuel Gas	2.5 MPa	1/4" 18NPT (M)	M16-1.5LH(M)

气体配比器是专为气保护焊设计的气体混合装置。该装置可以将两种气体根据不同使用要求进行随意配比，并获取均匀的混合气体。该系列气体配比器具有混合精度高、输出稳定、携带和使用方便等特点。广泛适用于铁道、船舶、化工、机械制造等各类气保护焊场合。



结构特点 Features

- 293MX 适用于 1~2 台焊机使用
- 配比精度：± 2.5%
- 进口压力：0.4 ~ 1 MPa
- 外形尺寸：340 × 185 × 290 mm
- 重量：7.2 kg

注：1. 气体配比器的输入压力为 0.4 ~1.0 MPa

2. 二氧化碳与氩气的配比器压力设定可选用 198CG 二氧化碳减压器，152IN-125 氩气减压器

订购指南 Ordering Information

编号	型号	最大流量	配比范围	进气螺纹	出气螺纹
Part Number	Model Number	Delivery Flow	Mixed Range	Inlet Connection	Outlet Connection
123001330	293MX-100-C50Ar	100 LPM	0~50% 二氧化碳，其余氩气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001324	293MX-50-C50N	50 LPM	0~50% 二氧化碳，其余氮气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001332	293MX-100-C50N	100 LPM	0~50% 二氧化碳，其余氮气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001323	293MX-100-Ar20He	100 LPM	0~20% 氩气，其余氮气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001331	293MX-200-Ar20He	200 LPM	0~20% 氩气，其余氮气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001300	293MX-25-O2Ar	25 LPM	0~2% 氧气，其余氩气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001301	293MX-25-H10Ar	27 LPM	0~10% 氢气，其余氩气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001302	293MX-30-O20Ar	30 LPM	0~20% 氧气，其余氩气	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)

191MX, 192MX SIMPLE GAS MIXERS

191MX, 192MX 简易型气体混合器

捷锐成就美好生活

简易型气体混合器是一种将两种不同气体进行混合的简易装置。在一些无法获得混合气体的场合，只要将简易型气体混合器连接在两种气体流量计的出口，根据各种气保护焊的具体配比要求调节气体流量计的流量输出，即可在混合器出口获得符合气体保护焊使用要求的混合气。191MX 在进气口无气体防逆装置，192MX 带气体防逆装置。



结构特点 Features

- 使用时应将配比量大的气体与混合器的主进气口连接
- 191MX 在使用时应在混合器两进气口安装防逆阀 CV7T0-B

订购指南 Ordering Information

编号 Part Number	型号 Model Number	适用气体 Gas Service	最高输入压力 Max.Inlet Pressure	最高流量 Delivery Flow	输入压力 Inlet Pressure	主进气螺纹 Inlet Connection	进气螺纹 Inlet Connection	出气螺纹 Outlet Connection
123001001	191MX	氩气, 二氧化碳 Argon, CO ₂	0.5 MPa	50 LPM	0.5 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)
123001010	192MX		0.5 MPa	50 LPM	0.5 MPa	M16-1.5RH (F)	M16-1.5RH (M)	M16-1.5RH (M)

压力单位换算表 Conversion Factors for Units of Pressure

CONVERT FROM TO	psig	mbar	bar	atm	Pa	KPa	MPa	cm H ₂ O @20 °C	in H ₂ O @20 °C	ft H ₂ O @20 °C	mm Hg @20 °C	in Hg @20 °C	kg / cm ²	ft.sea water
psig	1	68.948	0.069	0.068	6894.76	6.895	6.89476×10^{-3}	70.433	27.730	2.311	51.715	2.036	0.070	2.246
mbar	0.015	1	0.001	9.86923×10^{-4}	100	0.1	0.000	1.022	0.040	0.034	0.750	0.030	0.001	0.033
bar	14.504	1000	1	0.987	100000	100	0.1	1021.5	402.18	33.52	750.06	29.53	1.110	32.571
atm	14.697	1013.25	1.013	1	101325	101.325	0.101	1035.08	407.511	35.959	760.0	29.921	1.033	33.032
Pa	1.45038×10^{-4}	0.01	0.000	9.89623×10^{-6}	1	0.001	0.000	0.010	0.004	3.352×10^{-4}	7.5006×10^{-4}	2.953×10^{-4}	1.019716×10^{-5}	3.2571×10^{-4}
kPa	0.145	10	0.01	0.010	1000	1	0.001	10.215	4.021	0.335	7.501	0.295	0.102	0.326
MPa	145.024	10000	10	9.869	1000000	1000	1	10215	4021.18	335.2	7500.6	295.300	10.197	325.71
cm H₂O @20 °C	0.014	0.979	9.7891×10^{-4}	9.66105×10^{-4}	97.891	0.098	9.7891×10^{-5}	1	0.394	0.035	0.734	0.029	9.9821×10^{-4}	0.032
in H₂O @20 °C	0.036	2.468	0.002	2.45932×10^{-3}	248.64	0.249	2.4864×10^{-4}	2.540	1	0.083	1.865	0.073	0.003	0.081
ft H₂O @20 °C	0.433	29.837	0.030	0.294	2983.68	2.984	2.98368×10^{-3}	30.480	12	1	22.380	0.881	0.030	0.972
mm Hg @20 °C	193368	1.333	0.001	0.001	133.322	0.133	1.33322×10^{-4}	1.362	0.536	0.045	1	0.039	0.001	0.043
in Hg @20 °C	0.491	33.864	0.034	0.033	3386.39	3.386	3.3869×10^{-3}	34.593	13.619	1.135	25.4	1	0.035	1.103
kg / cm²	14.223	980.665	0.981	0.968	98060.5	98.067	0.098	1001.8	394.41	32.868	735.559	28.959	1	31.941
ft.sea water	0.445	30.702	0.031	0.030	3070.2	3.070	3.0702×10^{-3}	31.364	12.348	1.029	23.029	0.907	0.031	1

CONVERSION TABLE

换算表

捷锐成就美好生活

流量单位换算表

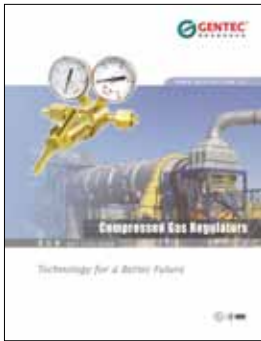
Conversion Factors For Units of Flow

CONVERT FROM TO	l / SEC	l / MIN (LPM)	m ³ / h	m ³ / min	ft ³ / h (SCFH)	ft ³ / min
l / SEC	1	60	3.6	0.06	127.14	2.119
l / MIN (LPM)	0.017	1	0.06	0.001	2.119	0.035
m ³ / h	0.278	16.667	1	0.017	35.317	0.059
m ³ / min	16.667	1000	60	1	2118	35.317
ft ³ / h (SCFH)	0.008	0.472	0.0283	0.000	1	0.017
ft ³ / min	0.472	28.315	1.699	0.0283	60	1

气体流量参数转换表

Conversion Factors For Gas Flow Parameter

Gas Service	Transform Coefficient
乙炔 Acetylene	1.054
氩气 Argon	0.851
二氧化碳 Carbon Dioxide	0.811
氦气 Helium	2.690
氢气 Hydrogen	3.786
氮气 Nitrogen	1.016
氧气 Oxygen	0.951
丙烷 Propane	0.811
空气 Air	1.000



减压器 (适用于20MPa 高压钢瓶)

h 气瓶用减压器

190系列, 152系列, 152T系列,
452系列, 853系列, 153系列,
153T系列, 155M系列, 591系列

h 流量计式及流量表式减压器

191 系列, 195 系列,
195T 系列, 196 系列



气体焊割器具

h 焊接与切割成套工具

h 组合式焊割炬
h 整体式焊炬、割炬、机用割炬
h 焊接配件与附件



汇流排系统

h 气体汇流排
h 汇流排切换系统
h 汇流排组件
h 减压器
h 气体配比器



压力测量仪表

h 减压器用压力表	h 冷媒压力表
h 普通压力表	h 冲液表
h 不锈钢压力表	h 微压压力表
h 高洁净压力表	h 医用压力表, 流量表
h 电信号压力表	h 压力及温度表



快速连接式气体回火防止器

h FQ7-H, FQ8-H, FQ9-H 系列
(减压器与胶管连接)
h FQ3-H, FQ4-H, FQ5-H 系列
(胶管与胶管连接)
h FQ3-T, FQ4-T, FQ5-T 系列
(焊割炬与胶管连接)



HVAC 总览

h HVAC 成套工具
h 空气助燃焊炬成套工具
h 空气助燃焊炬
h 组合式割炬
h 焊炬
h 减压器、冷媒表

您可以通过以下2种方式了解更多相关目录

- 1、直接联系捷锐公司告诉我们你所感兴趣的目录
- 2、登入我们的网站注册帐户, 即可查看并下载目录

如果您想了解我们全部系列的特气产品, 敬请访问我们的网站: www.gentec.com.cn



北京办事处（华北地区）

电话：010-65579420

传真：010-65578994

地址：北京朝阳区朝阳路71号

锐城国际2233室

成都办事处（西南地区）

电话：028-85085744

传真：028-85081044

地址：成都市高升桥路16号

四季花城2幢2单元16G

青岛办事处（山东地区）

电话：0532-66776940

传真：0532-66776941

地址：青岛市市南区福州南路19号

3号楼2404室

广州办事处（华南地区）

电话：020-38769677

传真：020-28856021

地址：广州市天河区中山大道西63号

电子科技大厦7楼

西安办事处（西北地区）

电话：029-88216277

传真：029-88216277

地址：西安市吉祥路168号豪盛

时代华城3栋2402室

武汉办事处（华中地区）

电话：027-88121829

传真：027-88122039

地址：武汉市武昌区临江大道66号

金都汉宫2幢3单元2602室



捷锐企业（上海）有限公司

GENTEC (SHANGHAI) CORPORATION

上海市松江区玉树路1988号，201699

电 话：021-67727722

传 真：021-67727754

免费售后服务电话：400-189-8322

网 址：www.gentec.com.cn

电子邮件：info@gentec.com.cn

捷锐微博：<http://weibo.com/gentec>



Genstar Technologies Company Inc.

4525 Edison Avenue, Chino, CA 91710, USA

Tel: 909-606-2726

Fax: 909-606-6485

www.genstartech.com