





MultiBloc® MBE "E" 世代

模块化设计: ValveDrive + ValveBody = MBE



MultiBloc®

压力传感器

PS	范围
PS-50/200	2 – 50 kPa 20 – 500 mbar 8 – 200" w.c.
PS-10/40	0,4 -10 kPa 4 - 100 mbar 1.5 - 40" w.c.
PS-0 零点调节器	0 ± 0.5 kPa 0 ± 5 mbar 0 ± 2" w.c.

MultiBloc®

E世代

VB	螺纹 法兰	最大压力
VB-050/2	Rp 1½ Rp 2 NPT 1½ NPT 2	60 kPa 600 mbar 8 PSI
VB-065/2.5	DN 65 NPS 21/2	
VB-080/3	DN 80 NPS 3	
VB-100/4	DN 100 NPS 4	70 kPa 700 mbar 10 PSI
VB-125/5	DN 125 NPS 5	
VB-150/6	DN 150 NPS 6	

ValveDrive VD

节能, 软启动/快速关闭<1s

ValveDrive VD	
VD-V	安全关闭,适用于任意燃烧器控制。
VD-R	安全关闭与集成压力调节器,适用于任意燃 烧器控制 由压力传感器PS控制。

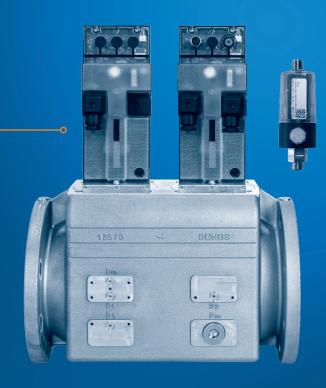
ValveDrive VD

功能

ValveDrive VD		
状态指示灯	蓝色指示灯表示致动器通电。	
可视指示器	红色位置标示,阀门开启/调节时可见	
关闭反馈 (POC) 开关	全部VD可选是否配备POC功能。	
电气 连接	EN 175301-803 插头连接器。考虑了超大连接器的空间要求。	
防护等级	IP 55	









标准M12 5针插头

固定开启时间

- 温度对调节无影响
- 电子式控制,可适用于整个温度范围

工作温度范围更广

- 适用于非常低的环境温度
- 不影响运行表现(例如压力控制)

适用于低温



ValveDrive VD

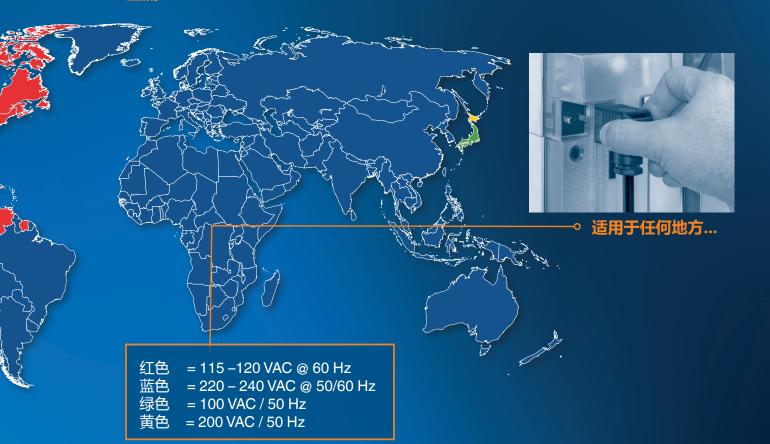
通用电源: 100 - 240 VAC @ 50/60 Hz

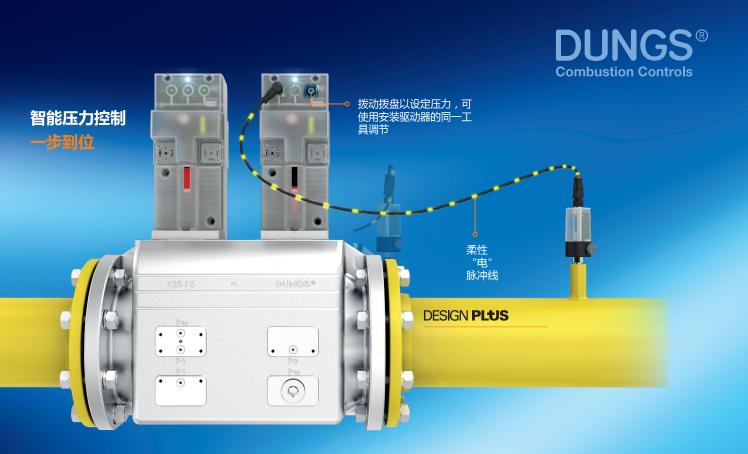
24 VDC 直流

坚固的设计

- 无调节弹簧 无隔膜 无喷嘴

- 无油





MBE 压力控制

- 温度补偿电子压力传感
- 自适应数字控制算法
- 不受老化影响

- 优异的可重复性
- 启动过程中的平稳压力 L 升
- 无内部喷嘴 更好的抗污染性

压力传感器 PS

- 符合EN88-3标准的压力调节装置 VD-R 和 PS
- 根据当地使用要求,出口压力受限于最小/最大压力开关

