

BAUMANN 德国宝曼

智能阀门定位器

SMART VALVE POSITIONER

QUALITY
FROM
GERMANY

Baumann GmbH
Justus-von-Liebig-Ring 15D-82152 Krailling Germany
www.baumannchina.com

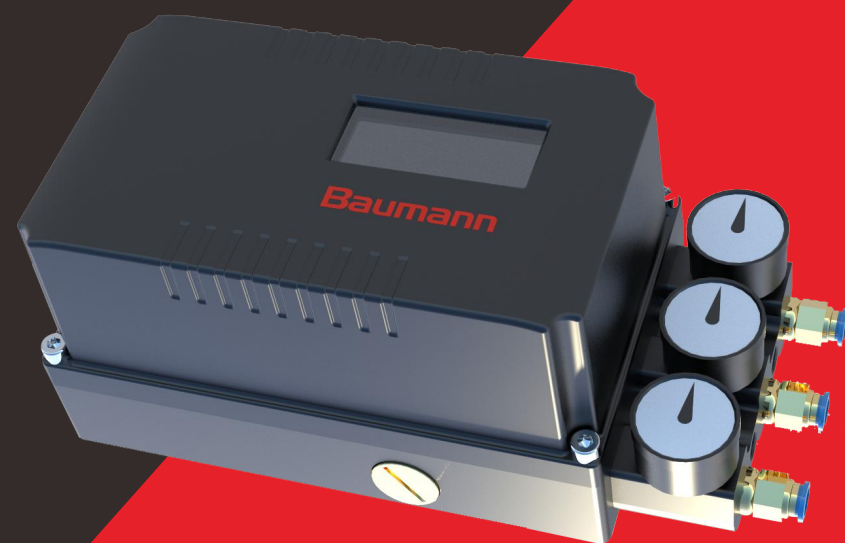
BAUMANN公司保留在不作事先通知的情况下修改或变更性能参数的权利, 具体请访问我们的官网以获得最新版本的资料。
BAUMANN的标志是德国BAUMANN公司的商标, 德国BAUMANN公司保留全部所有权。



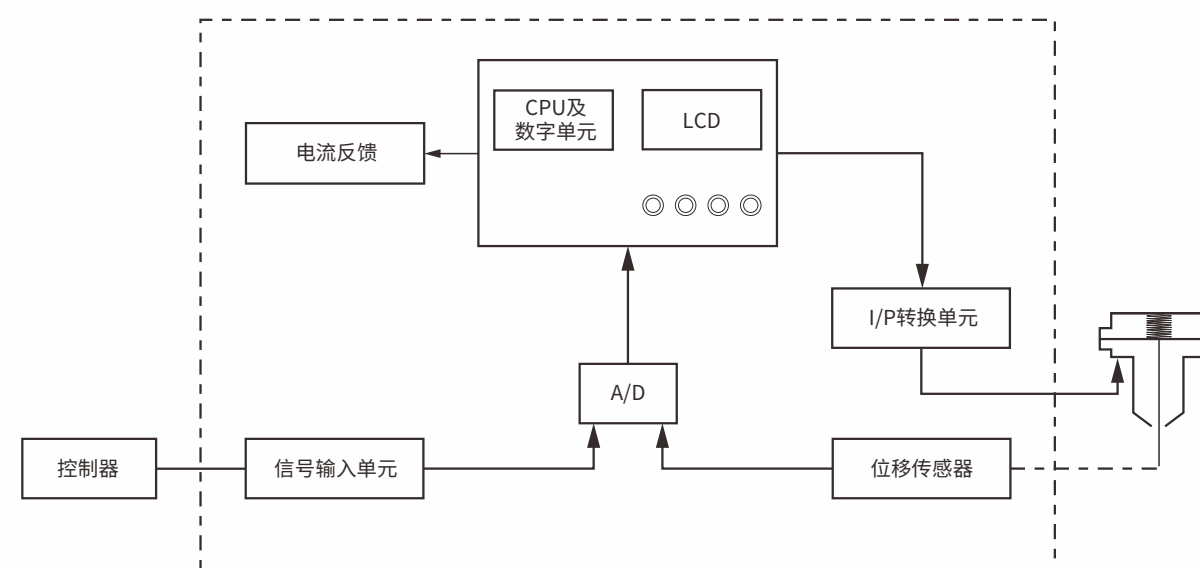
智能阀门定位器

智能阀门定位器产品特点

- 压电模块源自德国
- 节流调节小气量不震荡
- 三断保位
- 全铝外壳
- 免开盖调试
- 非接触式低功耗位置传感器
- 节能、耗气量低
- 内置滤芯



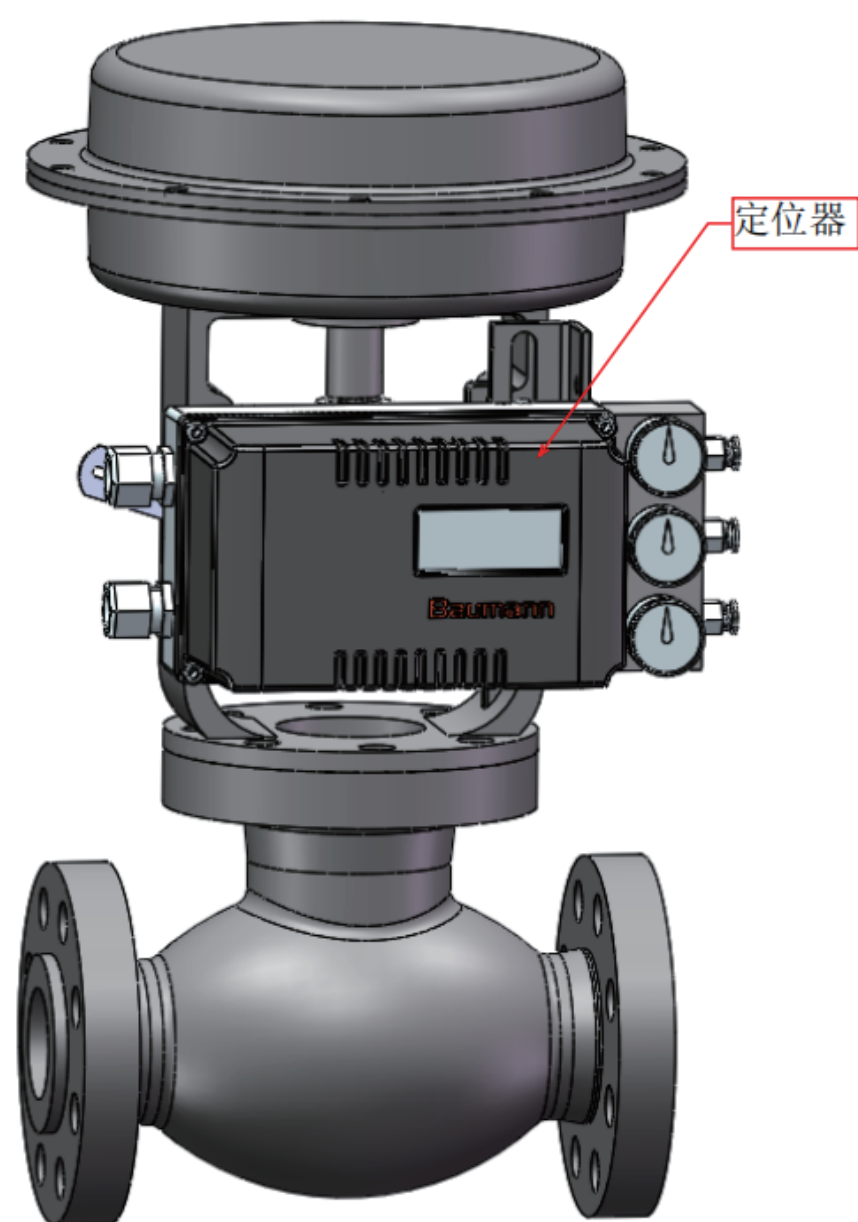
产品原理



※如客户有特殊技术要求，均可定制。

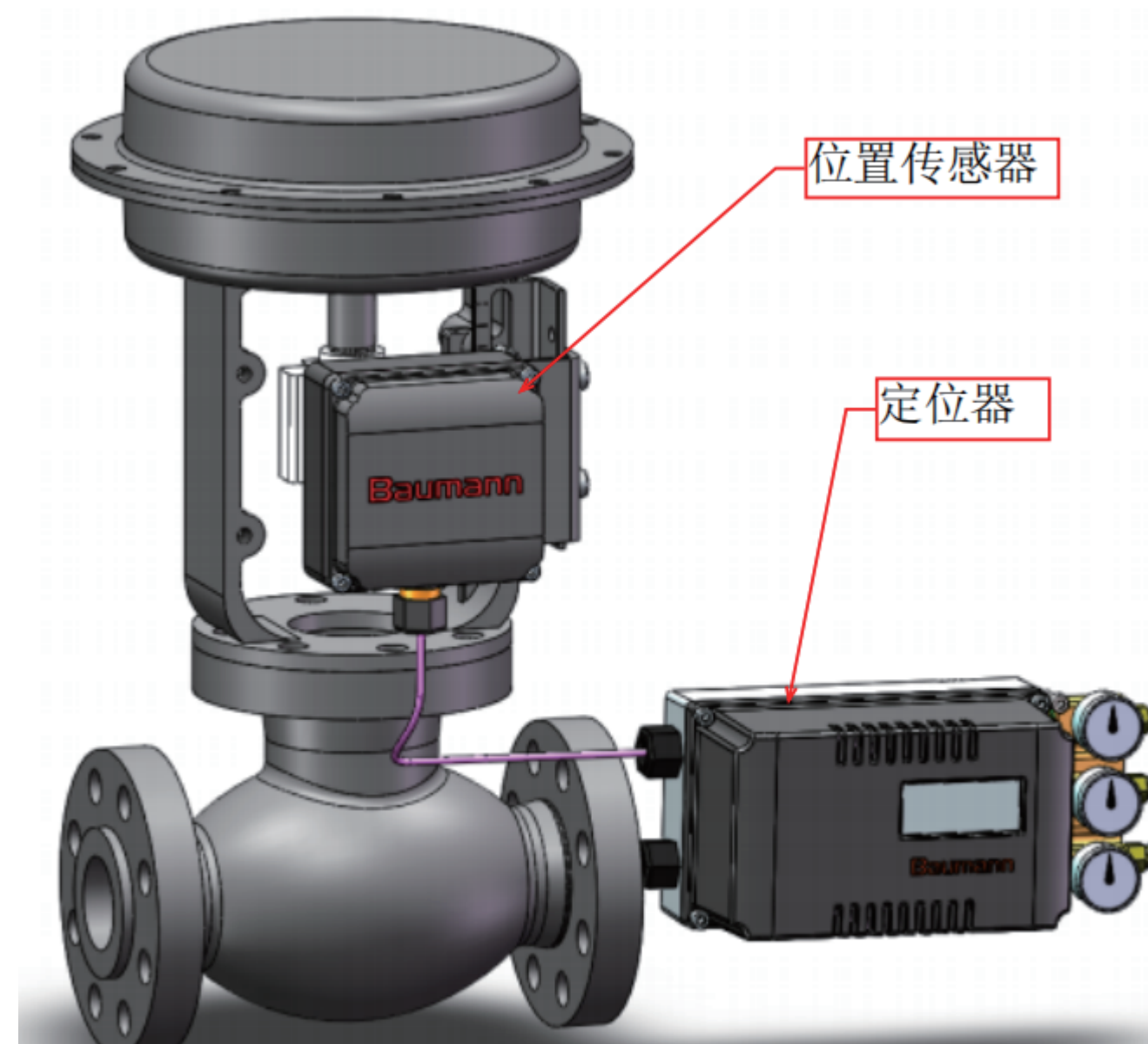
组合方式

1 常规型



常规型

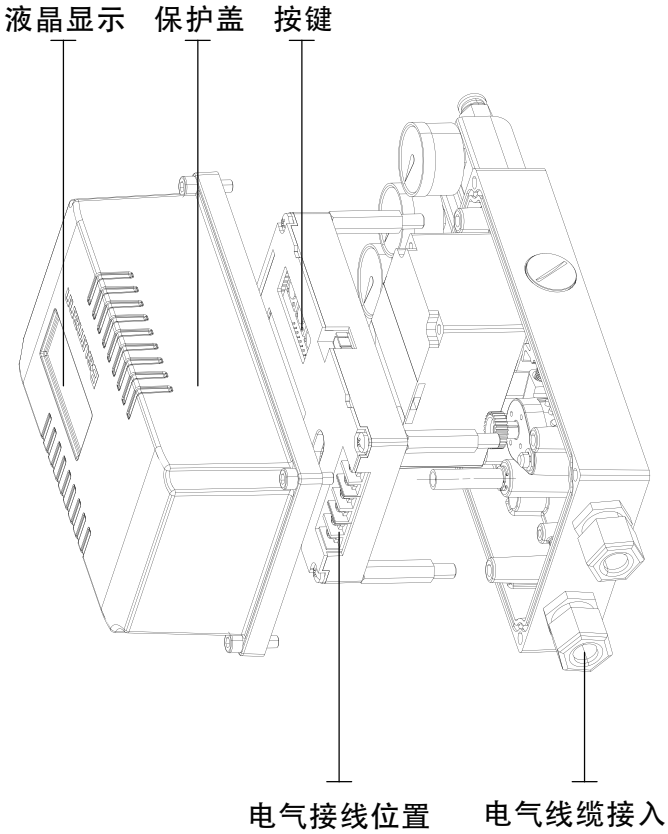
2 分体型



分体型

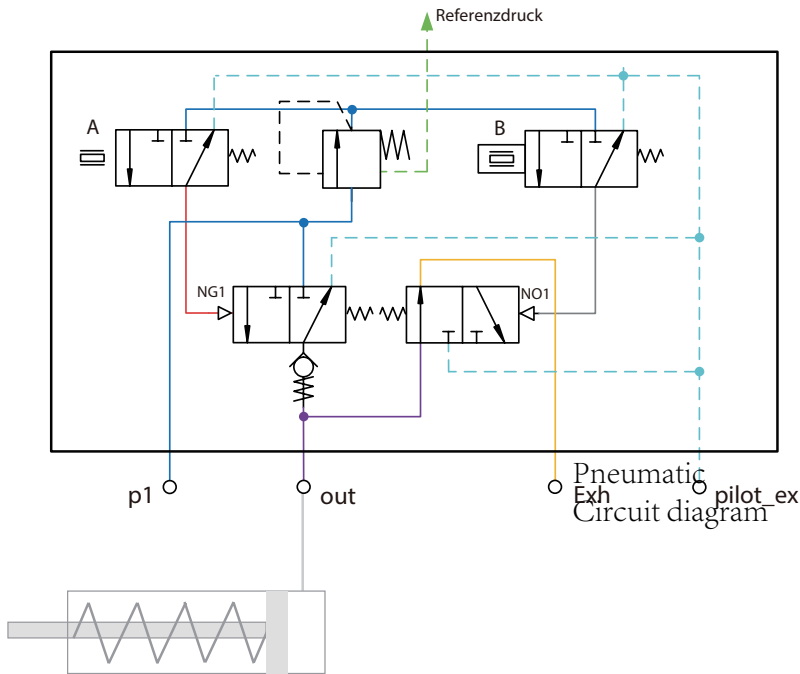
产品结构

1 定位器内部图



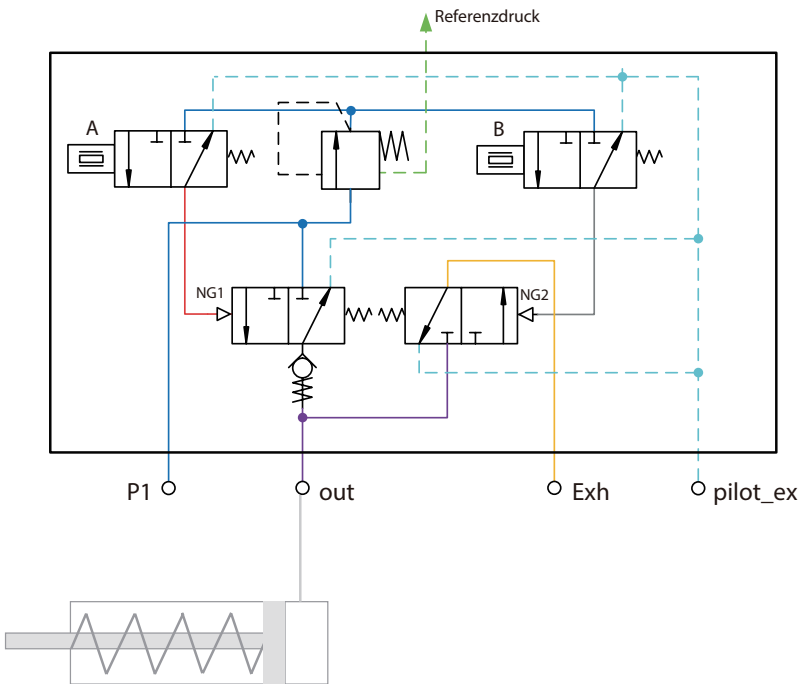
单作用气动线路图

1 单作用/故障安全-排气



Fail Safe	Funktion	A	B
X	→	0	0
	←	1	1
	Stop	0	1
	nicht erlaubt	1	0

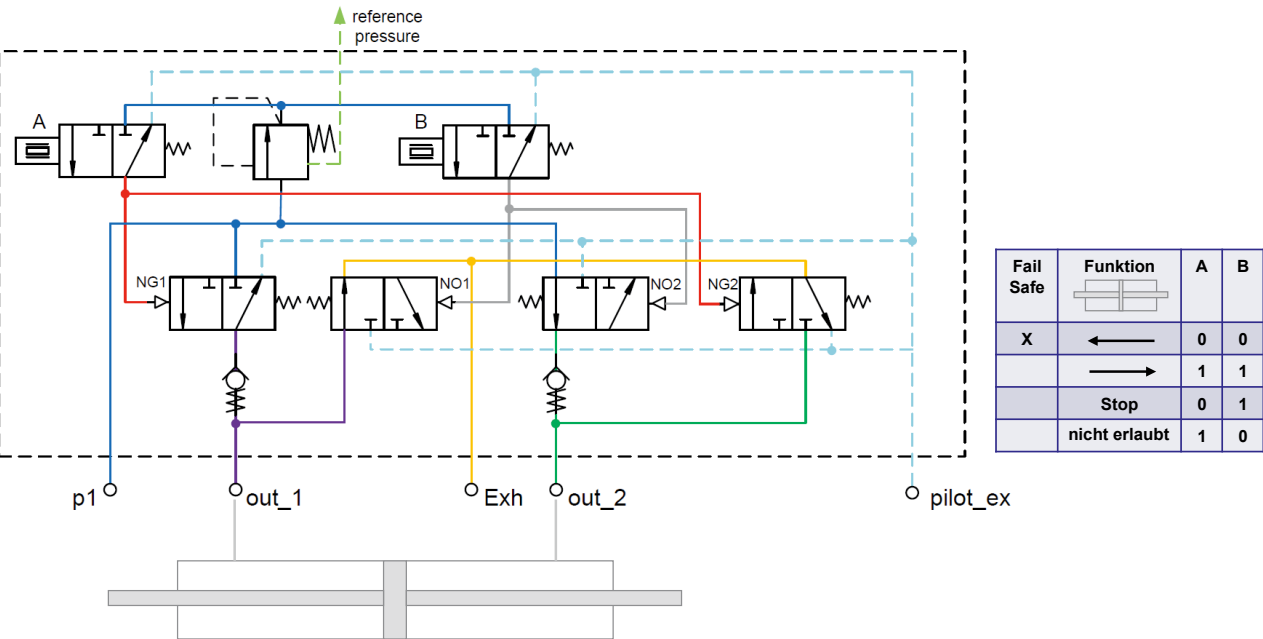
2 单作用/故障安全-保持



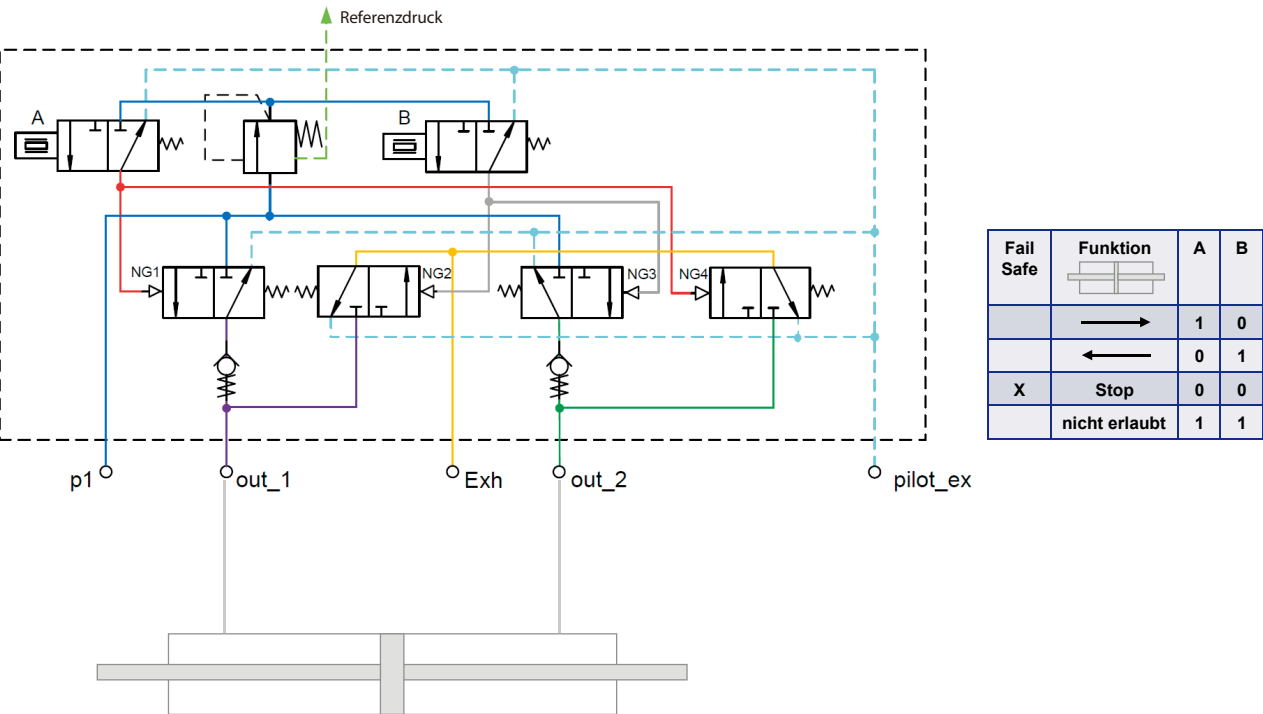
Fail Safe	Funktion	A	B
	→	0	1
	←	1	0
X	Stop	0	0
	nicht erlaubt	1	1

双作用气动线路图

1 双作用/故障安全-排气

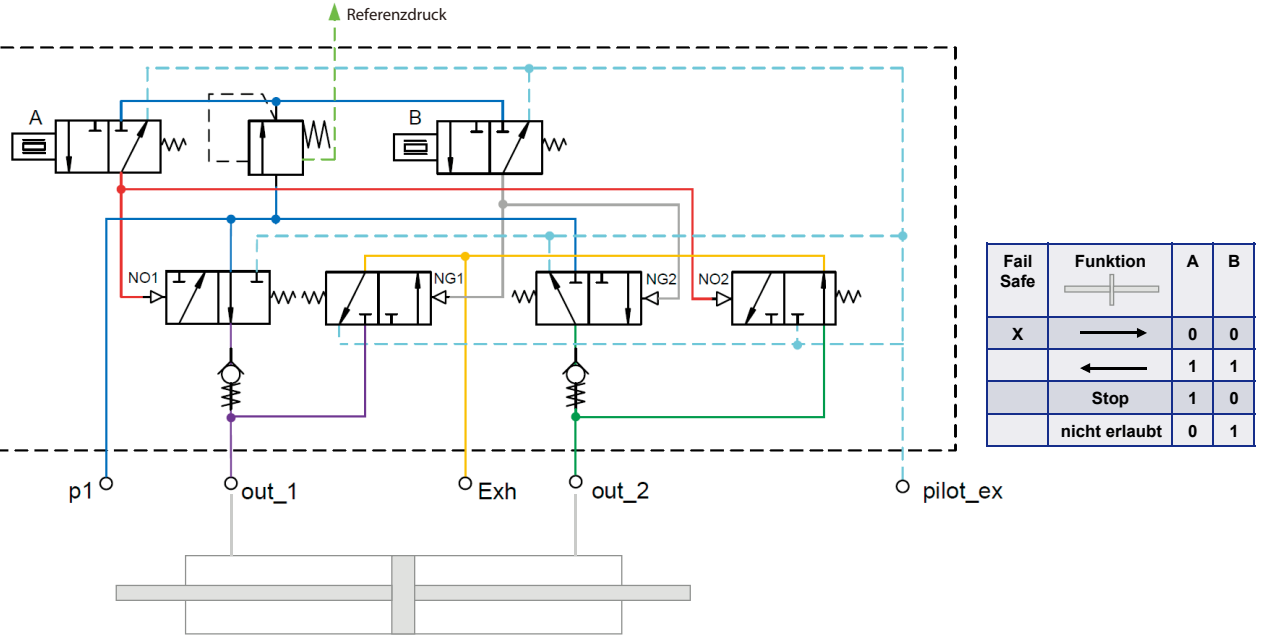


2 双作用/故障安全-保持



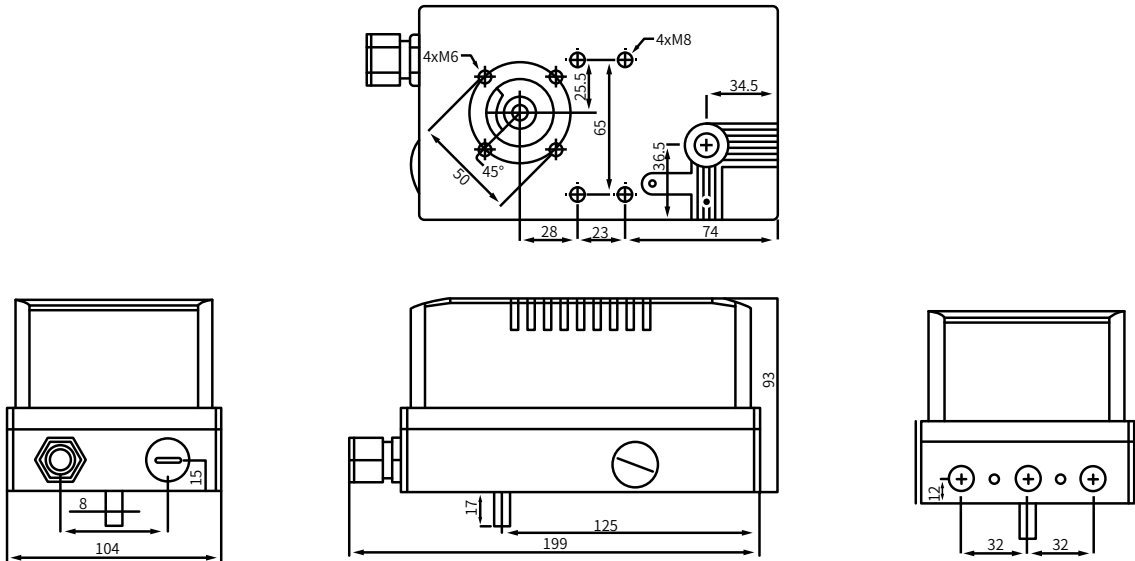
双作用气动线路图

1 双作用/故障安全-通风



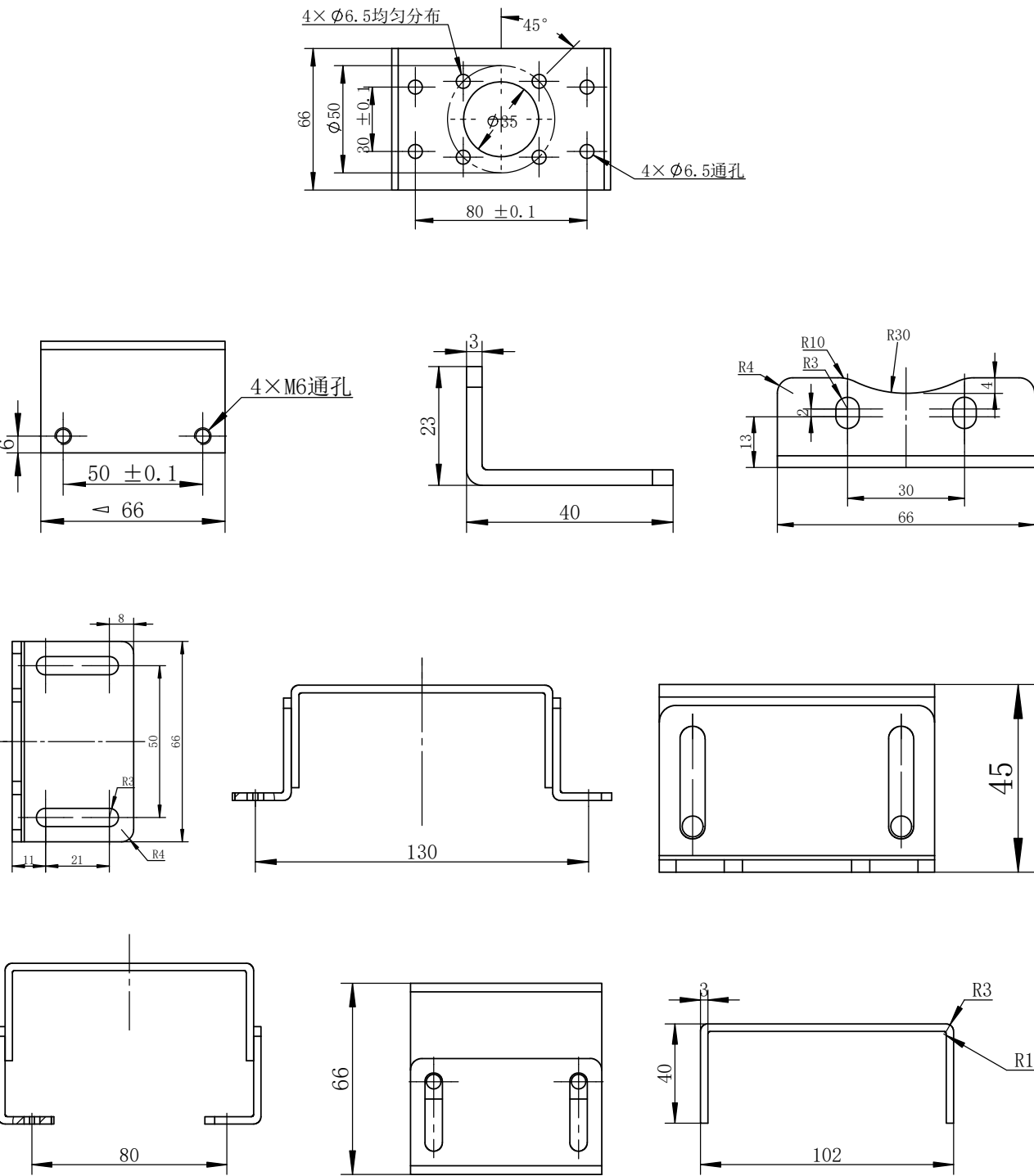
Product
Dimensions

外形尺寸



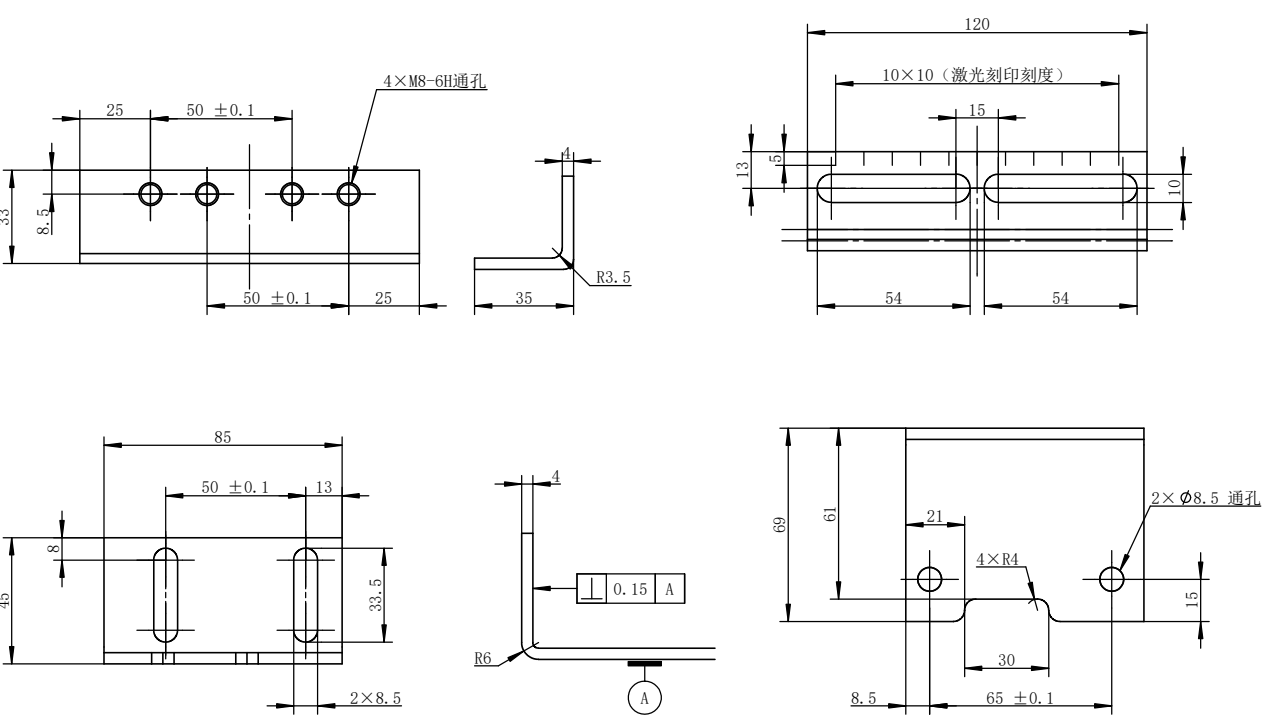
外形尺寸

1 角行程支架



外形尺寸

1 直行程支架



选型参数

选项		BVP600 □ □ □ — □ □ □ — □ □ 0									
作用方式	单作用	1	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	双作用	2									
动作方式	直行程	0 1	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	角行程										
安全位置	复位	0 1	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	保位										
防爆	不防爆	0 1	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	CCC本安										
阀位反馈输出	无	0 A	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	4~20mA输出										
通讯	无	0 H	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	HART										
电接口	M20x1.5	M N	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	1/2NPT										
气接口	G1/4	0 2 3	L R	0 1	0 1	0 A	0 H	M N	0 2 3	0	
	G1/4带压力表										
	1/4NPT带压力表										
特殊要求	无	0									
温度	-20℃-60℃	0									

安装现场

致力为每个客户提供一揽子的解决方案、从现场测绘到选型、安装、知识培训等整个流程的一流技术支持与全方位服务。我们每一位销售人员与工程人员都具备着行业尖端的专业知识，为您解决各个环节的系统问题，使能够更加高效安全地管理您的设备或系统。

