



- ▷ 高效率，一体型开关；
- ▷ 简易的真空度设定；
- ▷ 使用，设置简便。



订购码/Ordering NO.



① 容量(容量等同于电力泵尺寸)/Capacity

10	27	Nl/min	(0.03 KW)
15	62	Nl/min	(0.06 KW)
20	105	Nl/min	(0.1 KW)

② 真空度 -kPa(-mmHg)/Vacuum Levels

HS	-93 (-700)
LS	-58 (-430)

③ 真空开关/Vacuum Switch

无记号	标准型(无开关)
CK	附可调式开关

▶ 规格(标准材质)/Specification

供气压力	0.1 ~ 0.7 MPa		
材质	AL, NYLON		
工作温度	0 ~ 60°C		
供气类别	Clean Air		
VRE HS/CK 重量(g)	VRE10HS/CK	VRE15HS/CK	VRE20HS/CK
	70/70	110/115	225/220

▶ 真空开关(可调式压力开关)/Vacuum Switch

式样	VRE□ -CK型(设定值可调整型)
设定压力范围	-26(-200mmHg) ~ -93.3(-700mmHg)
输出设定值(kpa)	-46.6(-350mmHg)
动作精度(kpa)	PPHg)
允许误差(kpa)	4.0~13.3(30~100mmHg)

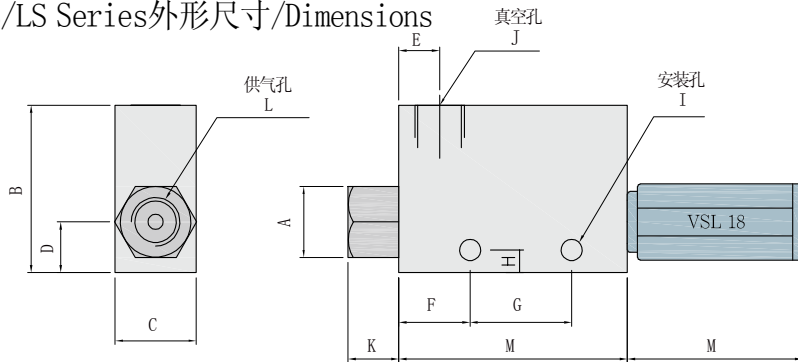
⚠ 注意事项

- 当压力开关超出本身长度时，可能会产生感应误差。
- 各部品连接完毕后方可接通开关电源。
- 设定真空压力开关时会产生一定部分的感应区间。

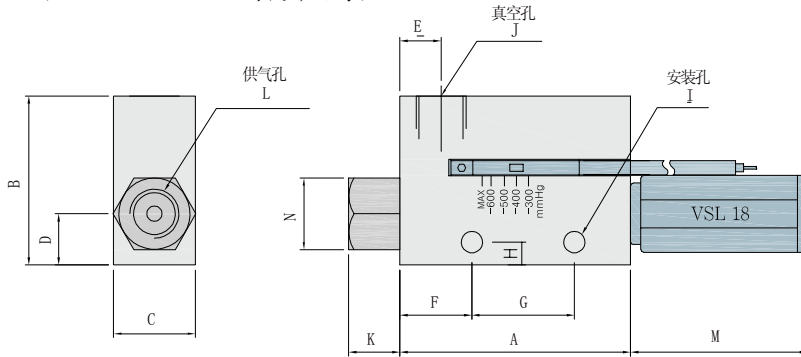
性能表/Characteristics

MODEL	-mmHg -kPa	排气量 Nl/min (ANR)	真空度 -kPa/mmHg	空气消耗量 Nl/min (ANR)	供气压力 Mpa (kgf/Cm ²)
VRE10HS-(CK)		27	-93.3 (700)	44	0.5 (5)
VRE10LS-(CK)		36	-57.2 (430)	44	0.5 (5)
VRE15HS-(CK)		62	-93.3 (700)	100	0.5 (5)
VRE15LS-(CK)		93	-57.2 (430)	100	0.5 (5)
VRE20HS-(CK)		105	-93.3 (700)	180	0.5 (5)
VRE20LS-(CK)		160	-57.2 (430)	180	0.5 (5)

VRE □HS/LS Series外形尺寸/Dimensions



VRE □HS-CK/LS-CK Series外形尺寸/Dimensions



(mm)

MODEL (HS/LS-CK)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Silencer
VRE 10	45	33	16	10	8	14	20	4.5	2- Ø 4.2	PF 1/8	10	PF 1/8	35	14	PF 1/8
VRE 15	63	35	20	11	10	20	25	5	2- Ø 4.5	PF 1/4	15	PF 1/4	55	17	PF 1/4
VRE 20	85	40	25	15	13	28	32	7	2- Ø 6.0	PF 3/8	20	PF 3/8	72	24	PF 3/8