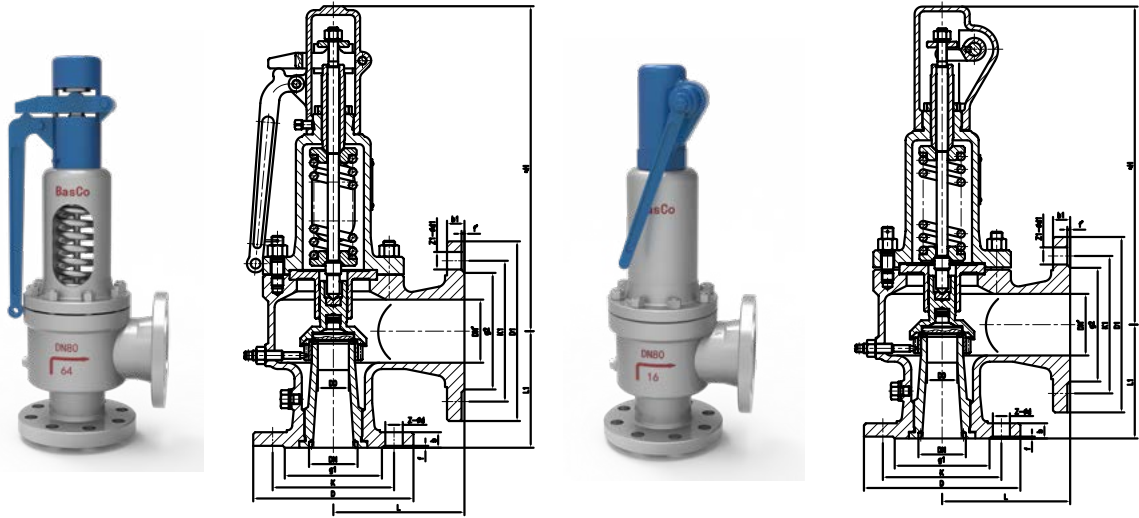


## 带扳手弹簧全启式安全阀



### ■ 系列 /

A48Y-16C、A48Y-25、A48Y-40、A48Y-64、A48Y-100、A44Y-16C、A44Y-25、A44Y-40、A44Y-64、A44Y-100、A44Y-16P、A44Y-25P、A44Y-40P、A44Y-64P、A44Y-100P、A44Y-16R、A44Y-25R、A44Y-40R、A44Y-64R、A44Y-100R

### ■ 用途 /

A48Y 型适用于工作温度  $\leq 350^{\circ}\text{C}$  空气、蒸汽等介质的设备和管路上。A44Y 型适用于工作温度  $\leq 300^{\circ}\text{C}$  的空气、石油等介质的设备或管路上，作为超压保护装置。

连接法兰标准  $\text{PN} < 6.4\text{MPa}$  按 JB/T-94 系列 1 的标准。 $\text{PN} \geq 6.4\text{MPa}$  按 JB/T-94 系列 2 的标准。

### ■ 主要零件与材质 /

No.	零件名称	A48Y-C/A44Y-C 材料	A44Y-P 材料	A44Y-R 材料
1	阀体	WCB	ZG1Cr18Ni9Ti	CF8M
2	阀座	2Cr13	1Cr18Ni9Ti	316
3	调节圈	ZG2Cr13	ZG1Cr18Ni9Ti	0Cr18Ni12Mo2Ti
4	反冲盘	ZG2Cr13	ZG1Cr18Ni9Ti	316
5	阀瓣	2Cr13	1Cr18Ni9Ti	316
6	导向套	2Cr13	1Cr18Ni9Ti	0Cr18Ni12Mo2Ti
7	阀盖	ZG230-450	ZG1Cr18Ni9Ti	CF8M
8	弹簧	50CrVA	50CrVA 包覆氟塑料	50CrVA 包覆氟塑料
9	阀杆	2Cr13	1Cr18Ni9Ti	1Cr18Ni12Mo2Ti
10	扳手	ZG200-400	ZG230-450	ZG200-400
11	调整螺杆	45	2Cr13	2Cr13
12	保护罩	ZG200-400	ZG1Cr18Ni9Ti	316
	密封面材料	堆焊 Co 基硬质合金		

\* 内容仅供参考，更多需求请联系我们。

主要外形尺寸 /

型号	DN	D0	D	K	g	g1	b	f	f1	Z- Φd	DN'	D 1	k1	g3	g2	b1	f'	f1'	Z1- Φd1	L	L1	H
A48Y-16C A44Y-16C A44Y-16P A44Y-16R	20	15	105	75	-	55	16	2	-	4-14	25	115	85	-	65	16	2	-	4-14	110	95	411
	25	16	115	85	-	65	16	2	-	4-14	32	140	100	-	78	18	2	-	4-18	110	95	411
	32	20	140	100	-	78	18	2	-	4-18	40	150	110	-	85	18	3	-	4-18	115	100	411
	40	25	150	110	-	85	18	3	-	4-18	50	165	125	-	100	20	3	-	4-18	120	110	472
	50	32	165	125	-	100	20	3	-	4-18	65	185	145	-	120	20	3	-	4-18	135	120	532
	65	40	185	145	-	120	20	3	-	4-18	80	200	160	-	135	20	3	-	8-18	160	140	556
	80	50	200	160	-	135	20	3	-	8-18	100	220	180	-	155	22	3	-	8-18	170	135	561
	100	65	220	180	-	155	22	3	-	8-18	125	250	210	-	185	22	3	-	8-18	195	175	667
	125	80	250	210	-	185	22	3	-	8-18	150	285	240	-	210	24	3	-	8-23	210	190	857
	150	100	285	240	-	210	24	3	-	8-23	175	310	270	-	240	26	3	-	8-23	255	230	915
	200	125	340	295	-	265	26	3	-	12-23	250	405	355	-	320	30	3	-	12-26	300	260	1073
	250	150	405	355	-	320	30	3	-	12-26	300	460	410	-	375	30	4	-	12-26	350	320	1307
	300	220	460	410	-	375	30	4	-	12-26	400	580	525	-	485	36	4	-	16-30	370	350	1233
	350	250	520	470	-	435	34	4	-	16-26	500	715	650	-	608	44	4	-	20-34	500	450	1711
400	280	580	525	-	485	36	4	-	16-30	500	715	650	-	608	44	4	-	20-34	500	450	1780	
A48Y-25 A44Y-25 A44Y-25P A44Y-25R	20	15	105	75	-	55	16	2	-	4-14	25	115	85	-	65	16	2	-	4-14	110	95	411
	25	16	115	85	-	65	16	2	-	4-14	32	140	100	-	78	18	2	-	4-18	110	95	411
	32	20	140	100	-	78	18	2	-	4-18	40	150	110	-	85	18	3	-	4-18	115	100	411
	40	25	150	110	-	85	18	3	-	4-18	50	165	125	-	100	20	3	-	4-18	120	110	472
	50	32	165	125	-	100	20	3	-	4-18	65	185	145	-	120	20	3	-	4-18	135	120	532
	65	40	185	145	-	120	22	3	-	8-18	80	200	160	-	135	20	3	-	8-18	160	140	556
	80	50	200	160	-	135	22	3	-	8-18	100	220	180	-	155	22	3	-	8-18	170	135	561
	100	65	230	190	-	160	24	3	-	8-23	125	250	210	-	185	22	3	-	8-18	195	175	667
	125	80	270	220	-	188	28	3	-	8-26	150	285	240	-	210	24	3	-	8-23	210	190	857
	150	100	300	250	-	218	30	3	-	8-26	175	310	270	-	240	26	3	-	8-23	255	230	915
	200	125	360	310	-	278	34	3	-	12-26	250	405	355	-	320	30	3	-	12-26	300	260	1073
	250	150	425	370	-	332	36	3	-	12-30	300	460	410	-	375	30	4	-	12-26	350	320	1307
	300	220	485	430	-	390	40	4	-	16-36	400	580	525	-	485	36	4	-	16-30	370	350	1233
	350	250	555	490	-	448	44	4	-	16-36	500	715	650	-	608	44	4	-	20-34	500	450	1711
400	280	620	550	-	505	48	4	-	16-36	500	715	650	-	608	44	4	-	20-34	500	450	1780	

\* 内容仅供参考，更多需求请联系我们。

## 主要外形尺寸 /

型号	DN	D0	D	K	g	g1	b	f	f1	Z- Φd	DN'	D 1	k1	g3	g2	b1	f'	f1'	Z1- Φd1	L	L1	H
A48Y-40 A44Y-40 A44Y-40P A44Y-40R	20	15	105	75	51	55	16	2	4	4-14	25	115	85	-	65	16	16	-	4-14	100	95	411
	25	16	115	85	58	65	16	2	4	4-14	32	140	100	-	78	18	18	-	4-18	100	95	411
	32	20	140	100	66	78	18	2	4	4-18	40	150	110	-	85	18	18	-	4-18	115	100	411
	40	25	150	110	76	85	18	3	4	4-18	50	165	125	-	100	20	20	-	4-18	120	110	472
	50	32	165	125	88	100	20	3	4	4-18	65	185	145	-	120	20	20	-	4-18	135	120	532
	65	40	185	145	110	120	22	3	4	8-18	80	200	160	-	135	20	20	-	8-18	160	140	556
	80	50	200	160	121	135	22	3	4	8-18	100	220	180	-	155	22	22	-	8-18	170	135	561
	100	65	235	190	150	160	24	3	4.5	8-23	125	250	210	-	185	22	22	-	8-18	195	175	679
	125	80	270	220	176	188	28	3	4.5	8-26	150	285	240	-	210	24	24	-	8-23	210	190	857
	150	100	300	250	204	218	30	3	4.5	8-26	200	310	295	-	240	26	26	-	8-23	255	230	915
	200	125	375	320	260	282	38	3	4.5	12-30	250	405	355	-	320	30	30	-	12-26	300	260	1073
	250	150	450	385	313	345	42	3	4.5	12-34	300	460	410	-	375	30	30	-	12-26	350	320	1307
	300	220	515	450	364	408	46	4	4.5	16-34	400	580	525	-	485	36	36	-	16-30	370	350	1233
	350	250	580	510	422	465	52	4	5	16-36	500	715	650	-	608	44	44	-	20-34	500	450	1711
400	280	660	585	474	535	58	4	5	16-41	500	715	650	-	608	44	44	-	20-34	500	450	1711	
A48Y-64 A44Y-64 A44Y-64P A44Y-64R	20	10	125	90	51	68	22	2	4	4-18	25	115	85	58	65	16	16	4	4-14	96	85	297
	25	15	140	100	58	78	22	2	4	4-18	32	180	100	66	78	18	18	4	4-18	110	100	310
	32	20	155	110	66	82	24	2	4	4-23	40	150	110	76	85	18	18	4	4-18	130	110	322
	40	25	170	125	76	95	24	3	4	4-23	50	165	125	88	100	20	20	4	4-18	130	120	352
	50	32	180	135	88	105	26	3	4	4-23	65	185	145	110	120	22	22	4	8-18	135	130	425
	65	40	205	160	110	130	28	3	4	8-23	80	200	160	121	135	22	22	4	8-18	175	160	570
	80	50	215	170	121	140	30	3	4	8-23	100	235	190	150	160	24	24	4.5	8-23	175	160	560
	100	65	250	200	150	168	32	3	4.5	8-26	125	270	220	176	188	28	28	4.5	8-25	195	195	690
150	100	345	280	204	240	38	3	4.5	8-34	200	375	320	260	282	38	38	4.5	12-30	280	265	935	
A48Y-100 A44Y-100 A44Y-100P A44Y-100R	20	10	125	90	51	68	22	2	4	4-18	25	115	85	58	65	16	16	4	4-14	96	85	297
	25	16	140	100	58	78	24	2	4	4-18	32	140	100	66	78	18	18	4	4-18	110	100	310
	32	20	155	110	66	82	24	2	4	4-23	40	150	110	76	85	18	18	4	4-18	130	110	322
	40	25	170	125	76	95	26	3	4	4-23	50	165	125	88	100	20	20	4	4-18	130	120	352
	50	32	195	145	88	112	28	3	4	4-26	65	185	145	110	120	22	22	4	8-18	135	130	425
	65	32	220	170	110	138	32	3	4	8-26	80	200	160	121	135	22	22	4	8-18	175	160	570
	80	40	230	180	121	148	34	3	4	8-26	100	235	190	150	160	24	24	4.5	8-23	175	160	560
	100	50	265	210	150	172	38	3	4.5	8-30	125	270	220	176	188	28	28	4.5	8-25	195	195	690
	150	80	355	290	204	250	46	3	4.5	12-34	200	375	320	260	282	38	38	4.5	12-30	280	265	935

\* 内容仅供参考，更多需求请联系我们。