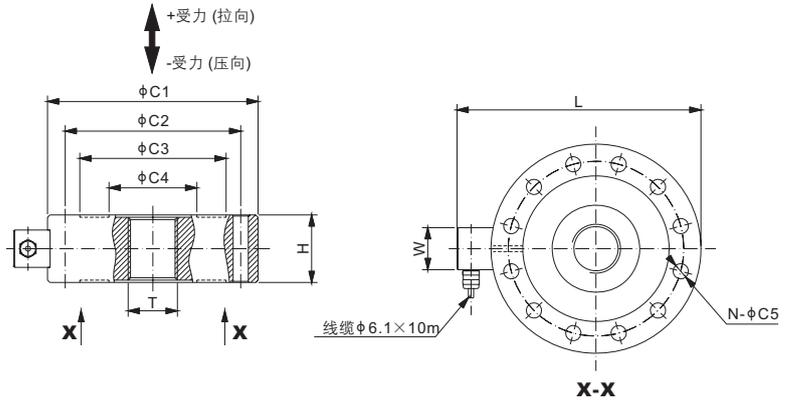


## 不锈钢



CE ATEX FM APPROVED IECEx RoHS

压头需单独订购。

### 尺寸

量程	C1	C2	C3	C4	C5	N	H	L	W	T
<b>t/mm</b>										
1-5	113.0	97.0	81.0	37.0	7.0	8	35.0	141.5	36.0	M24X2
10; 20	155.0	130.0	106.0	56.0	11.0	12	45.0	189.0	36.0	M36X2
30	180.0	150.0	125.0	75.0	13.0	12	58.0	208.8	36.0	M42X2
50	205.0	165.0	125.0	75.0	13.0	16	64.0	233.0	36.0	M42X2
100	280.0	228.0	182.0	118.0	17.0	16	90.0	318.0	48.0	M70X3
150; 200	296.0	256.0	223.0	133.0	22.0	16	120.0	334.0	48.0	M90X3
300	346.0	282.0	242.0	174.0	26.0	16	180.0	384.0	48.0	M120X3

**lb/inches** (由上述尺寸转换)

2,204.6-11,023.1	4.45	3.82	3.19	1.46	0.28	8	1.38	5.57	1.42	M24X2
22,046.2; 44,092.5	6.10	5.12	4.17	2.20	0.43	12	1.77	7.44	1.42	M36X2
66,138.7	7.09	5.91	4.92	2.95	0.51	12	2.28	8.22	1.42	M42X2
110,231.1	8.07	6.50	4.92	2.95	0.51	16	2.52	9.17	1.42	M42X2
220,462.3	11.02	8.98	7.17	4.65	0.67	16	3.54	12.52	1.89	M70X3
330,693.4; 440,924.5	11.65	10.08	8.78	5.24	0.87	16	4.72	13.15	1.89	M90X3
661,386.8	13.62	11.10	9.53	6.85	1.02	16	7.09	15.12	1.89	M120X3

### 技术参数

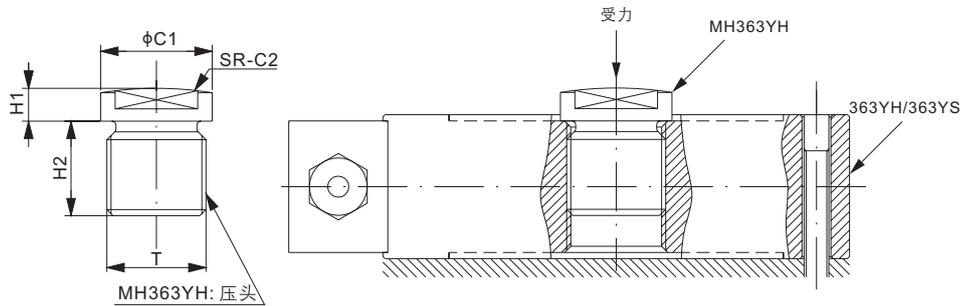
灵敏度	2.0 mV/V ± 1%	额定激励电压	10V (15V 最大)
零位输出	< ± 0.02 mV/V	绝缘阻抗	> 2 [ 50V DC ] GΩ
非线性	量程 ≤ 5t: < ± 0.050%; 量程 ≥ 10t: < ± 0.30%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	量程 ≤ 5t: < ± 0.030%; 量程 ≥ 10t: < ± 0.20%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	量程 ≤ 5t: < ± 0.050%; 量程 ≥ 10t: < ± 0.30%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	量程 ≤ 5t: < ± 0.050%; 量程 ≥ 10t: < ± 0.10%	密封方式	焊封 / IP68
输入阻抗	770Ω ± 30	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑
输出阻抗	700Ω ± 5		Sig+ 绿 Sig- 白
原材料	2Cr13 不锈钢		屏蔽线

### 货号\*

量程	货号	毛重(kg)
1t	363YS-1t-YZ	2.8
2t	363YS-2t-YZ	2.8
3t	363YS-3t-YZ	2.8
5t	363YS-5t-YZ	2.8
10t	363YS-10t-YZ	5.5
20t	363YS-20t-YZ	5.5
30t	363YS-30t-YZ	12.4
50t	363YS-50t-YZ	16.8
100t	363YS-100t-YZ	40.6
150t	363YS-150t-YZ	51.0
200t	363YS-200t-YZ	51.0
300t	363YS-300t-YZ	97.2

\* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀

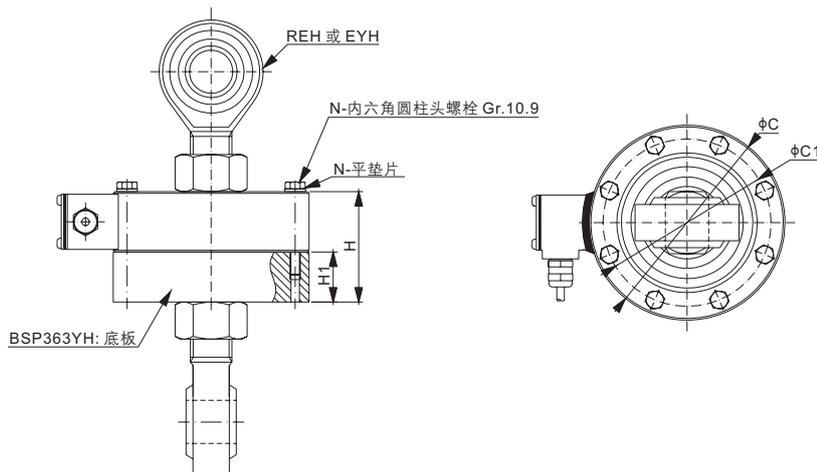
## 与MH363YH承压头配套安装



### 尺寸

货号	传感器量程	C1	C2	H1	H2	T	毛重(kg)
	<b>t/mm</b>						
MH363YH-(1-5)t	1-5	27.0	85.0	8.0	25.0	M24X2	-
MH363YH-(10-20)t	10; 20	45.0	150.0	22.0	38.0	M36X2	-
MH363YH-30t	30	54.0	180.0	32.0	48.0	M42X2	0.97
MH363YH-50t	50	64.0	200.0	42.0	54.0	M42X2	-
MH363YH-100t	100	102.0	300.0	48.0	79.0	M70X3	-
MH363YH-(150-200)t	150; 200	136.0	300.0	60.0	79.0	M90X3	-
MH363YH-300t	300	160.0	500.0	80.0	90.0	M120X3	-
	<b>lb/inches (由上述尺寸转换)</b>						
MH363YH-(1-5)t	2,204.6-11,023.1	1.06	3.35	0.31	0.98	M24X2	-
MH363YH-(10-20)t	22,046.2; 44,092.5	1.77	5.91	0.87	1.50	M36X2	-
MH363YH-30t	66,138.7	2.13	7.09	1.26	1.89	M42X2	0.97
MH363YH-50t	110,231.1	2.52	7.87	1.65	2.13	M42X2	-
MH363YH-100t	220,462.3	4.02	11.81	1.89	3.11	M70X3	-
MH363YH-(150-200)t	330,693.4; 440,924.5	5.35	11.81	2.36	3.11	M90X3	-
MH363YH-300t	661,386.8	6.30	19.69	3.15	3.54	M120X3	-

## 与REH或EYH+BSP363YH配套安装



### 尺寸

货号	传感器量程	C	C1	H	H1	N	匹配螺栓	匹配关节轴承	毛重(kg)
	<b>t/mm</b>								
BSP363YH-(1-5)t	1-5	113.0	97.0	64.0	29.0	8	M6X50	REH-M24	-
BSP363YH-(10-20)t	10; 20	155.0	130.0	90.0	45.0	12	M10X60	EYH-M36	-
	<b>lb/inches (由上述尺寸转换)</b>								
BSP363YH-(1-5)t	2,204.6-11,023.1	4.45	3.82	2.52	1.14	8	M6X50	REH-M24	-
BSP363YH-(10-20)t	22,046.2; 44,092.5	6.10	5.12	3.54	1.77	12	M10X60	EYH-M36	-

BSP363YH底板套件包含内六角圆柱头螺栓和平垫片