



悬臂梁称重传感器

尺寸

量程	C	H	L	L1	L2	L3	L4	W	T
563YSBK:									
kg/mm									
200	13.0	12.7	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	M12
500	13.0	15.9	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	M12
1,000	13.0	19.1	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	M12
2,000	13.0	25.4	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	M12
lb/inches (由上述尺寸转换)									
441	0.51	0.50	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	M12
1,102	0.51	0.63	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	M12
2,205	0.51	0.75	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	M12
4,409	0.51	1.00	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	M12
563YSBKUN:									
kg/mm									
200	13.0	12.7	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	1/2-20 UNF
500	13.0	15.9	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	1/2-20 UNF
1,000	13.0	19.1	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	1/2-20 UNF
2,000	13.0	25.4	128.5	76.2	25.4	14.2	54.0	31.8	1/2-20 UNF
lb/inches (由上述尺寸转换)									
441	0.51	0.50	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	1/2-20 UNF
1,102	0.51	0.63	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	1/2-20 UNF
2,205	0.51	0.75	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	1/2-20 UNF
4,409	0.51	1.00	5.06	3.00	1.00	0.56	2.12	1.25	1/2-20 UNF

技术参数			
灵敏度	2.0 mV/V ± 0.1%	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	< ± 0.023%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	< ± 0.017%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.023%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	< ± 0.023%	密封方式	密封 / IP67
输入阻抗	1100Ω ± 50	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑
输出阻抗	1000Ω ± 5		Sig+ 绿 Sig- 白
原材料	2Cr13 不锈钢		屏蔽线

货号*		
量程	货号	毛重(kg)
200kg	563YSBK-200kg-YZ	0.4
	563YSBKUN-200kg-YZ	0.4
500kg	563YSBK-500kg-YZ	0.4
	563YSBKUN-500kg-YZ	0.4
1t	563YSBK-1t-YZ	0.6
	563YSBKUN-1t-YZ	0.6
2t	563YSBK-2t-YZ	0.8
	563YSBKUN-2t-YZ	0.8

可互换产品	
制造商	型号
Flintec	BK2

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀