

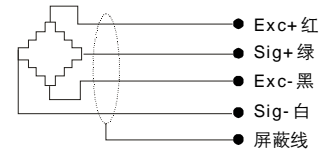
CE Ex RoHS IP 68

尺寸

量程	C1	C2	C3	H	H1	H2	H3	L	L1	L2	L3	L4	W	T
lb/inches														
2,500	0.25	1.20	0.54	1.94	1.25	0.5	0.25	8.00	4.00	3.87	2.50	0.75	1.45	3/4-16 UNF-2B
5,000	0.25	1.20	0.54	1.94	1.45	0.5	0.25	8.00	4.00	3.87	2.50	0.75	1.45	3/4-16 UNF-2B
10,000	0.25	1.20	0.78	2.46	1.62	0.5	0.25	9.00	4.00	5.25	2.00	0.75	1.94	0.69
20,000	0.25	1.20	0.78	2.46	2.00	0.5	0.25	9.00	4.00	5.25	2.00	0.75	1.94	0.69
kg/mm (由上述尺寸转换)														
1,134.0	6.35	30.5	13.6	49.2	31.7	12.7	6.35	203.2	101.6	98.4	63.5	19.1	36.8	3/4-16 UNF-2B
2,268.0	6.35	30.5	13.6	49.2	36.8	12.7	6.35	203.2	101.6	98.4	63.5	19.1	36.8	3/4-16 UNF-2B
4,535.9	6.35	30.5	19.9	62.5	41.1	12.7	6.35	228.6	101.6	133.4	50.8	19.1	49.3	17.45
9,071.8	6.35	30.5	19.9	62.5	50.8	12.7	6.35	228.6	101.6	133.4	50.8	19.1	49.3	17.45

技术参数

相关量程	lb	2.5K	5K; 10K; 20K
产品毛重	kg/lb	2 / 5	-
灵敏度	mV/V	2.0 ± 0.25%	
零位输出	mV/V	± 0.02	
非线性	%	< ± 0.023	
重复性	%	< ± 0.023	
滞后误差	%	< ± 0.023	
蠕变	%	< ± 0.030	
阻抗	Ω	350 ± 7	
额定激励电压	V(DC/AC)	10 (18V 最大)	
绝缘阻抗	GΩ	> 2 [50 VDC]	
正常工作温度范围	°C/°F	-10...40 / 14...104	
安全极限载荷	% of full scale	150	
破坏极限载荷	% of full scale	300	
密封方式		焊封, IP68	



可 选

- 耐高温 120°C [248°F]
- 全密封, 玻璃密封接头

可 互 换 产 品

制造商	型号
Cardinal.....	SB1000S
Cardinal.....	SB2500S
Cardinal.....	SB5000S
Cardinal.....	SB10000S
Rice Lake.....	RLSB250