



尺寸

量程	C(钢索)	H	L	W
kN/mm				
10	6-14	28.0	160.0	60.0
20	10-18	28.0	160.0	60.0
50	16-26	34.0	180.0	68.0
100	24-36	40.0	200.0	80.0
200	24-36	46.0	240.0	90.0
kN/inches (由上述尺寸转换)				
10	0.24-0.55	1.10	6.30	2.36
20	0.39-0.71	1.10	6.30	2.36
50	0.63-1.02	1.34	7.09	2.68
100	0.94-1.42	1.57	7.87	3.15
200	0.94-1.42	1.81	9.45	3.54

技术参数

灵敏度	1.0 - 1.5 mV/V	原材料	合金钢
零位输出	< ± 1%	额定激励电压	10V
非线性	< ± 0.3%	绝缘阻抗	> 5 [50V DC] GΩ
重复性	< ± 0.3%	正常工作温度范围	-20°C - 65°C / -4°F - 149°F
滞后误差	< ± 0.3%	安全极限载荷	150% 满量程
蠕变	< ± 0.05%	密封方式	密封 / IP67
输入阻抗	800Ω ± 50	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑 Sig+ 绿 Sig- 白
输出阻抗	700Ω ± 10		

货号*

量程	货号	毛重(kg)
10kN.....	107CH-10kN.....	2.2
20kN.....	107CH-20kN.....	2.2
50kN.....	107CH-50kN.....	3.5
100kN.....	107CH-100kN.....	5.2
200kN.....	107CH-200kN.....	8.5

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀