



*可直接替代日本大和公司生产的
CC21系列传感器

技术参数

额 定 载 荷	12~36t		
综 合 精 度	0.02	0.03	0.05 C2
灵 敏 度	1.8±0.1% mV/V		
非 线 性	±0.02~±0.05% $F\cdot S$		
滞 后	±0.02~±0.05% $F\cdot S$		
重 复 性	0.02~0.03% $F\cdot S$		
蠕 变	±0.02~±0.05% $F\cdot S/30min$		
零 点 输 出	±1% $F\cdot S$		
零点温度影响	±0.02~±0.05% $F\cdot S/10^{\circ}C$		
输出温度影响	±0.02~±0.05% $F\cdot S/10^{\circ}C$		
工作温度范围	-20 $^{\circ}C$ ~+65 $^{\circ}C$		
输 入 阻 抗	350±3 Ω		
输 出 阻 抗	350±3 Ω		
绝 缘 电 阻	≥5000M Ω (50V DC)		
安 全 过 载	150% $F\cdot S$		
极 限 过 载	300% $F\cdot S$		
推荐激励电压	5~12V		
最大激励电压	15V		
防 护 等 级	IP68		
材 质	合金钢		
电 缆	输入 (+) 红 输入 (-) 黄	输出 (+) 蓝 输出 (-) 白	长度5m

规格、外形及安装尺寸

额定载荷(t)	A	B	C	φ D	φ E	F	H	J
12	215	190	11	φ 135	φ 28/φ 40	94.5	104.5	14
24	247	215	12	φ 135	φ 33/φ 47	94.5	104.5	20
36	247	215	12	φ 135	φ 40/φ 47	94.5	104.5	20

额定载荷(t)	A	a	B	b	C	D1	F	G	H1	H2
12	200	140	170	110	19	29.5	M20	φ 22	215	274
24	200	140	170	110	22	41.5	M20	φ 22	247	330
36	240	180	200	140	25	53.5	M24	φ 26	247	342

