# Load Cell 力传感器

测力范围 capacity: 600KN
安全过载 safe overload: 120 %F.S.
极限过载 ultimate overload : 200 %F.S.
输出信号 signal output： 4~20mA,0~10V
非线性 non-linearity : ≤ 0.6 %F.S.
滞后 Hysteresis : ≤ 0.6 %F.S.
重复精度 repeatability : ≤0.3 %
蠕变 creep : ≤0.05 %F.S/30min

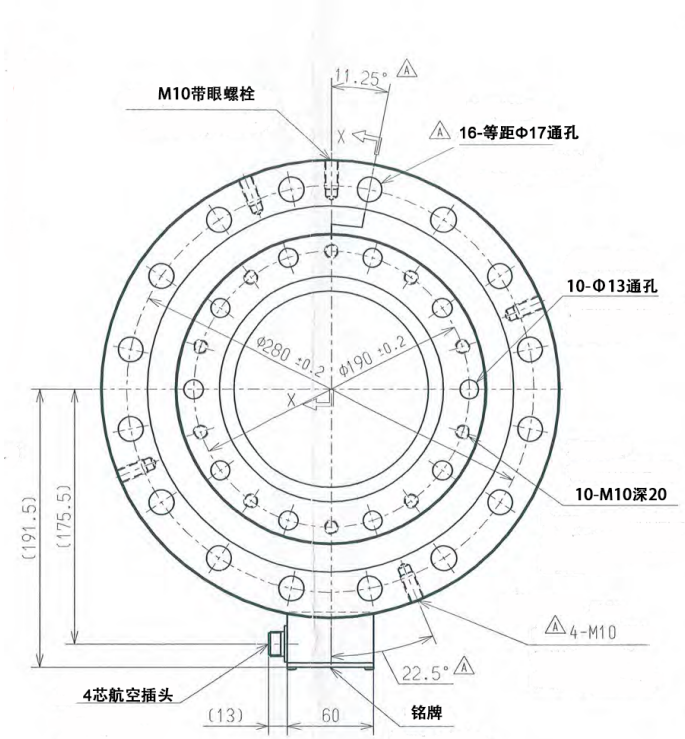
供电压 power supply voltage : 24 Vdc
绝缘阻抗 >5000 MΩ
温度对零点的影响 : ≤0.05 %F.S/10℃
温度对灵敏度的影响 : ≤0.05 %F.S/10℃
零点 : ±1 %F.S.

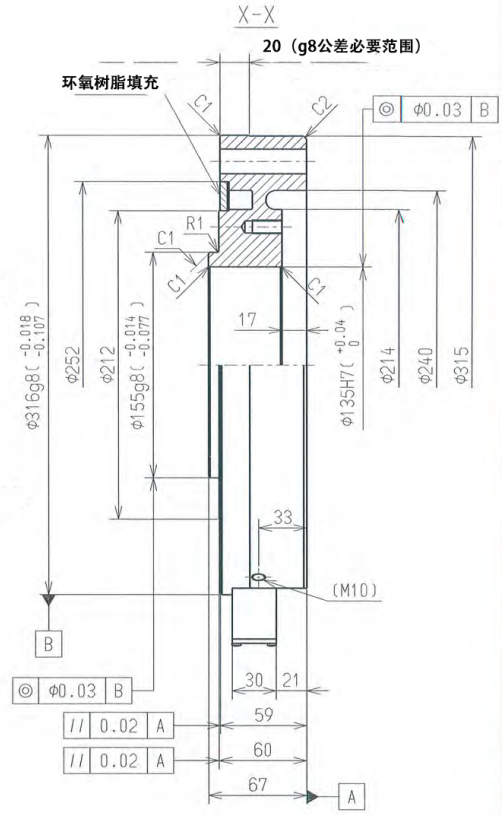
材料 material ： 合金钢 alloy steel
表面黑色氧化处理 black oxide
净重 net weight: 20kg IP 67

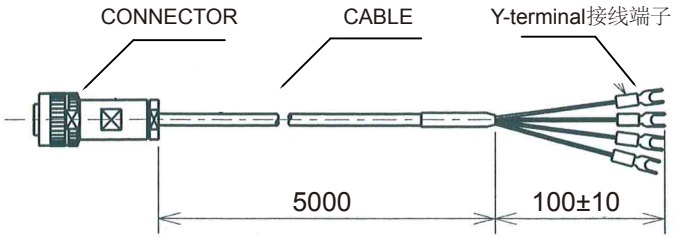
信号线缆接线 cable color code
红色/red : +24Vdc、 白色/white: GDN
绿色/Green: 信号输出 signal output （ I/U)
黄色/yellow ： 屏蔽线 shield

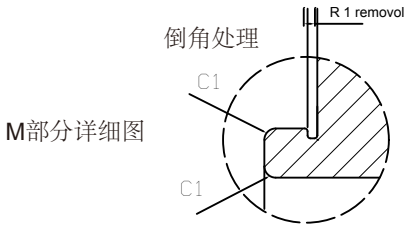
订货型号说明：FLC-0600-D05I
600KN,M9x5 4芯航空插头，5米线缆长，输出4~20mA

FLTECH 上海丰林科技有限公司
Shanghai Fenglin Technologies Ltd
Tel: 021 62474478,51920513
eMail: sales@fltech.com.cn www.fltech.com.cn




M部分详细图

订货型号格式：
ordering informationl

| FLC | 0 | 6 | 0 | 0 | D | 0 | 5 | v |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 测力范围 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 600 kN | 0600 | 4芯航空电气插头 | M9x5 | D | 0 | 5 | 0~10V | V |
| | | | | | 线缆长（米） | | 4~20mA | I |