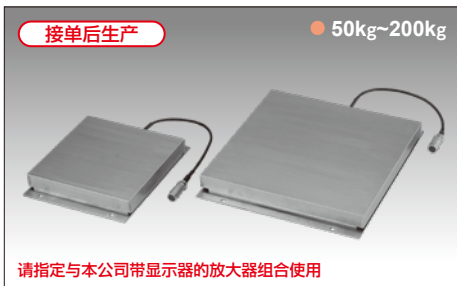


VLTT series

- 高度31mm的超薄型设计
- 还备有内置放大器型
- 可以选择变送器/换能器
- 外形尺寸 [单位: mm]

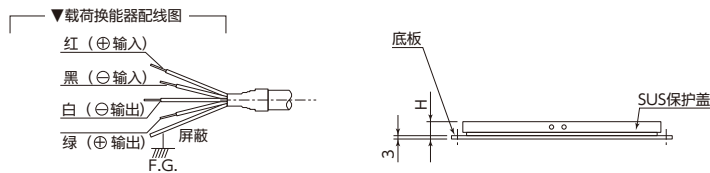
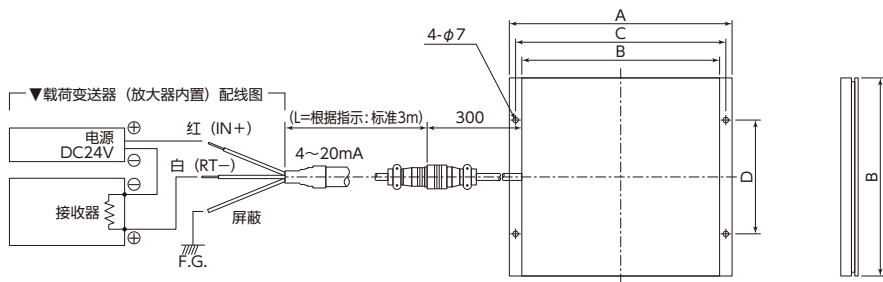


规格 1 (载荷变送器)

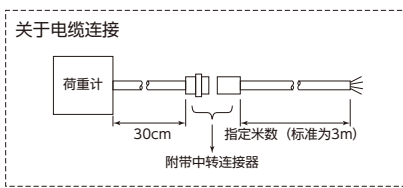
| | |
|----------|-----------------------------|
| 允许过载 | 150%R.C. |
| 精度 | ±0.3%R.C. (包含非线性、滞后、重现性) 以内 |
| 模拟输出 | 4~20mA |
| 电源 [耗电量] | DC24V±10% [约20mA] |
| 负载电阻 | 500Ω以下 |
| 温度补偿范围 | 0~50°C (不可结露、结冰) |
| 允许温度范围 | 0~60°C (不可结露、结冰) |
| 温度漂移 | ±1%R.C./10°C |
| 外壳材质 | SUS304 |
| 底板材质 | SPCC (镀锌) |
| 电缆 | 2芯屏蔽电缆 UL符合标准的产品 |

规格 2 (载荷换能器)

| | |
|--------|-----------------------------|
| 允许过载 | 150%R.C. |
| 精度 | ±0.3%R.C. (包含非线性、滞后、重现性) 以内 |
| 定额输出 | 2mV/V±1% |
| 推荐外加电压 | 10V DC |
| 最大外加电压 | 12V DC |
| 温度补偿范围 | -10~50°C (不可结露、结冰) |
| 允许温度范围 | -10~60°C (不可结露、结冰) |
| 温度漂移 | ±1%R.C./10°C |
| 外壳材质 | SUS304 |
| 底板材质 | SPCC (镀锌) |
| 电缆 | 4芯屏蔽电缆 UL符合标准的产品 |



| 额定荷重 | A | B | C | D | H |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| □ 200/50,100kg | 240 | 200 | 220 | 140 | 31 |
| □ 250/100,200kg | 290 | 250 | 270 | 200 | 31 |
| □ 300/50,100,200kg | 340 | 300 | 326 | 200 | 31 |
| □ 420/100,200kg | 460 | 420 | 440 | 200 | 31 |



型号选择

型号指定 载荷变送器: ①基本型式 VLTT, ②尺寸/额定容量 2, ③模拟输出 A6, ④额定容量 4, ⑤电缆连接 5, ⑥电源 4, ⑦资料 7

型号指定 载荷换能器: ①基本型式 VLTT, ②尺寸/额定容量 2, ④额定容量 4, ⑤电缆连接 5, ⑦资料 7

| 型号选择 | 核对 | 型号 | 规格 |
|---------------|-----|--------|---|
| ①基本型式 | | VLTT | 载荷变送器 (放大器内置) |
| | | VLTT | 载荷换能器 |
| ②尺寸/额定容量 (※1) | | 2 | □200 (50·100kg 中选择可能) |
| | | 3 | □250 (100·200kg 中选择可能) |
| | | 4 | □300 (50·100·200kg 中选择可能) |
| | | 5 | □420 (100·200kg 中选择可能) |
| ③模拟输出 | ○ | A6 | 4~20mA (双线式) ※仅载荷变送器的情况下选择 |
| ④定额容量 | | 050 | 50kg |
| | | 100 | 100kg |
| | | 200 | 200kg |
| | | S01 | 延长电缆1m |
| ⑤电缆连接形状 | | S02 | 延长电缆2m |
| | | S03 | 延长电缆3m (标准) |
| | | S04~99 | 延长电缆4~99m |
| | ⑥电源 | ○ | 4 |
| ⑦资料 | | N | 测试报告 (3点测量) / (标准) |
| | | T | 可追溯性文件 ※可追溯性文件详细内容 1: 可追溯性证明书 2: 追溯系统图 3: 测试报告 (3点测量) |

(※1) 请注意, 有些尺寸不能根据额定容量进行选择。