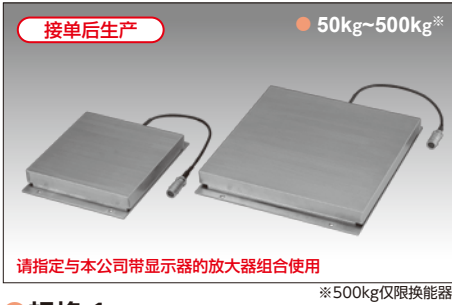


VLTT series



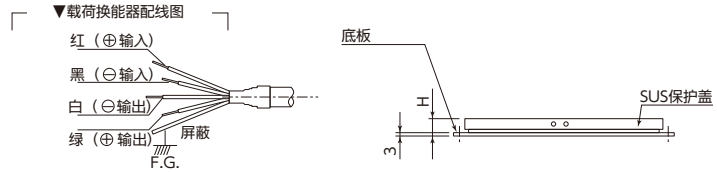
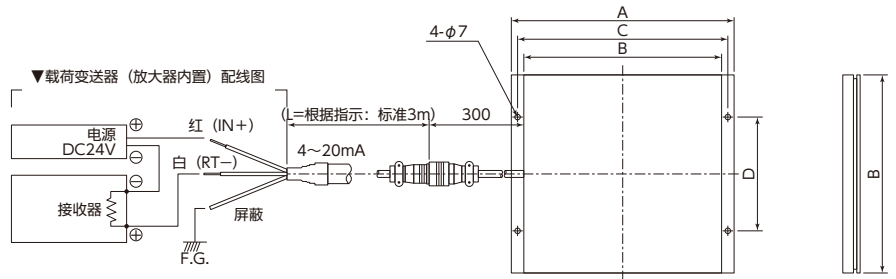
规格 1 (载荷变送器)

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℃ (不可结露、结冰)
允许温度范围	0~60℃ (不可结露、结冰)
温度漂移	±1%R.C./10℃
外壳材质	SUS304
底板材质	□140~200: 铝 □250~500: SPCC (镀铬)
电缆	2芯屏蔽电缆 阻燃、耐油性护套用聚乙烯护套

规格 2 (载荷换能器)

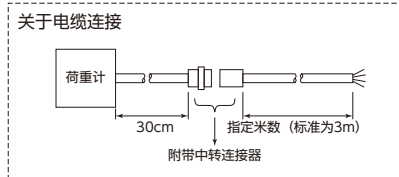
允许过载	150%R.C.
精度	±0.3%R.C. (包含非线性、滞后、重现性) 以内
定额输出	2mV/V±1%
推荐外加电压	10V DC
最大外加电压	30V DC
温度补偿范围	-10~50℃ (不可结露、结冰)
允许温度范围	-10~60℃ (不可结露、结冰)
温度漂移	±1%R.C./10℃
外壳材质	SUS304
底板材质	□140~200: 铝 □250~500: SPCC (镀铬)
电缆	4芯屏蔽电缆 阻燃、耐油性护套用聚乙烯护套

- 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]



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
□ 500/100,200kg	540	500	520	300	31
□ 500/400,500kg*	540	500	520	300	31

※500kg仅限换能器



型号选择

型号指定 载荷变送器	①基本型式	②尺寸/额定容量	③模拟输出	④额定容量	⑤电缆连接	⑥电源	⑦资料
	VLTT	②	A6	④	⑤	4	⑦
型号指定 载荷换能器	①基本型式	②尺寸/额定容量	④额定容量	⑤电缆连接	⑦资料		
	VLTT	②	④	⑤	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)
		6	□500 (100·200kg 中选择可能)
		7	□500 (400·500kg 中选择可能) ※500kg仅限换能器
③模拟输出	○	A6	4~20mA (2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
		400	400kg
		500	500kg ※500kg仅限换能器
⑤电缆连接形状		S01	延长电缆1m
		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	DC15~26V ※仅载荷变送器的情况下选择
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。