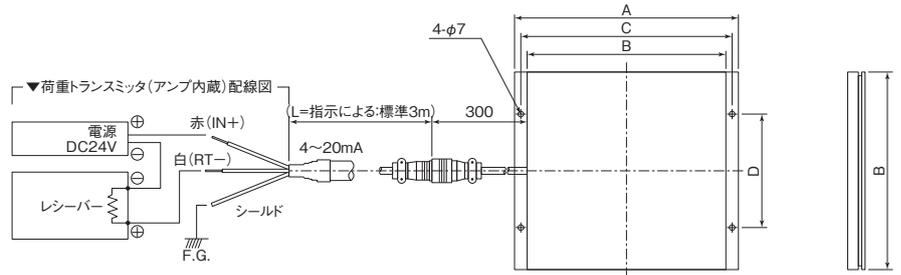


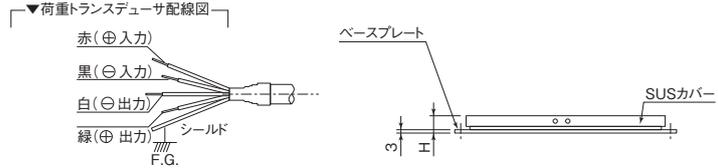
VLTT series

- 高さ31mmの超薄型設計 ●アンプ内蔵タイプもご用意
- トランスミッタ/トランスデューサ選択可能
- 外形寸法 [単位:mm]



仕様 1 (荷重トランスミッタ)

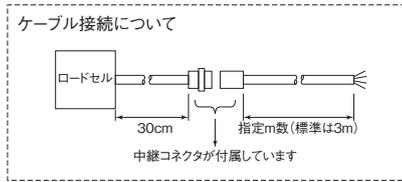
許容過負荷	150%R.C.
精度	±0.3%R.C. (非直線性、ヒステリシス再現性を含む)以内
アナログ出力	4~20mA
電源 [消費電流]	DC24V±10% [約20mA]
負荷抵抗	500Ω以下
温度補償範囲	0~50°C (結露、氷結不可)
許容温度範囲	0~60°C (結露、氷結不可)
温度ドリフト	±1%R.C./10°C
カバー材質	SUS304
ベースプレート材質	SPCC (クロメートメッキ)
ケーブル	2芯シールドケーブル UL規格対応品



仕様 2 (荷重トランスデューサ)

許容過負荷	150%R.C.
精度	±0.3%R.C. (非直線性、ヒステリシス再現性を含む)以内
定格出力	2mV/V±1%
推奨印加電圧	10V DC
最大印加電圧	12V DC
温度補償範囲	-10~50°C (結露、氷結不可)
許容温度範囲	-10~60°C (結露、氷結不可)
温度ドリフト	±1%R.C./10°C
カバー材質	SUS304
ベースプレート材質	SPCC (クロメートメッキ)
ケーブル	2芯シールドケーブル UL規格対応品

定格荷重	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



型式の選択

	①基本型式	②サイズ/定格容量	③アナログ出力	④定格容量	⑤ケーブル接続	⑥電源	⑦資料
型式指定 荷重トランスミッタ	VLTT	②	A6	④	⑤	4	⑦
型式指定 荷重トランスデューサ	VLTT	②	④	⑤	⑦		

型式選択	チェック	型 式	仕 様
①基本型式		VLTT	荷重トランスミッタ (アンプ内蔵タイプ)
		VLTT	荷重トランスデューサ
②サイズ/定格容量 (※1)		2	□ 200 (50・100kgから選択可能)
		3	□ 250 (100・200kgから選択可能)
		4	□ 300 (50・100・200kgから選択可能)
		5	□ 420 (100・200kgから選択可能)
③アナログ出力	○	A6	4~20mA (2線式) ※荷重トランスミッタの場合のみ選択
④定格容量		050	50kg
		100	100kg
		200	200kg
⑤ケーブル接続形状		S01	延長ケーブル1m
		S02	延長ケーブル2m
		S03	延長ケーブル3m (標準)
		S04~99	延長ケーブル4~99m
⑥電源	○	4	DC24V±10% ※荷重トランスミッタの場合のみ選択
⑦資料		N	試験成績書 (3点計測) / (標準)
		T	トレーサビリティ書類 ※トレーサビリティ書類内訳 1:トレーサビリティ証明書 2:トレーサビリティ体系図 3:試験成績書 (3点計測)

(※1) 定格容量により選択できないサイズがありますのでご注意ください。