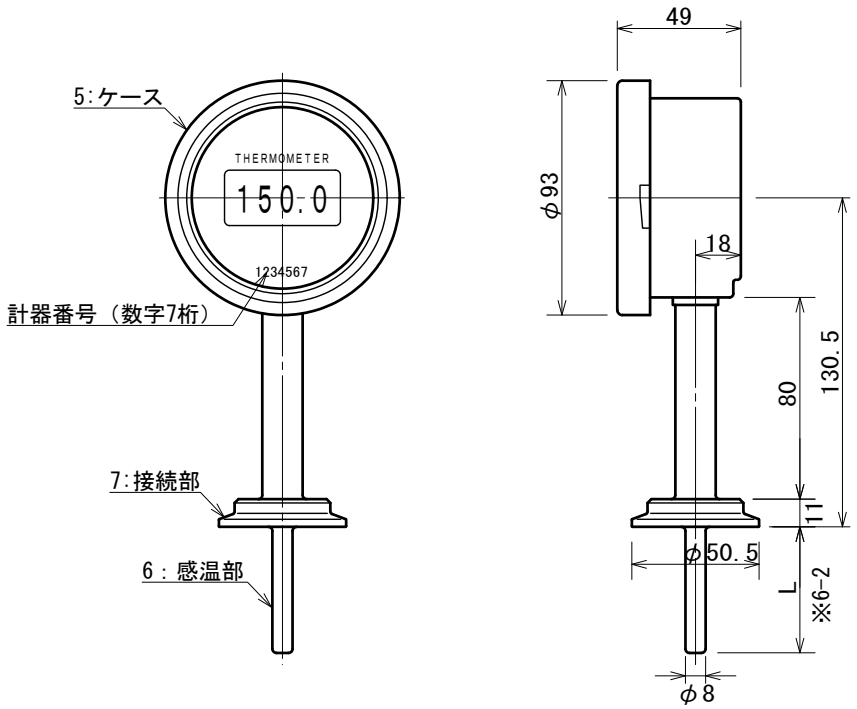


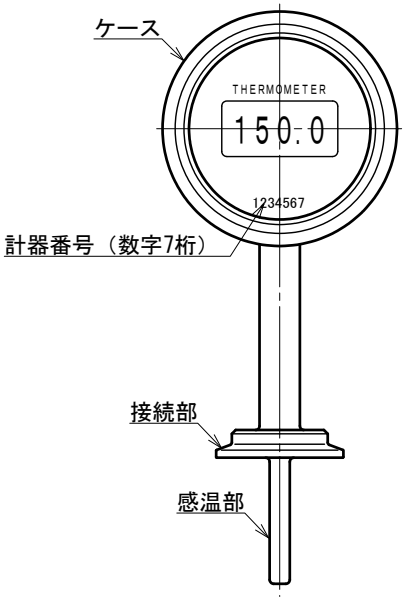
※4、※6-2

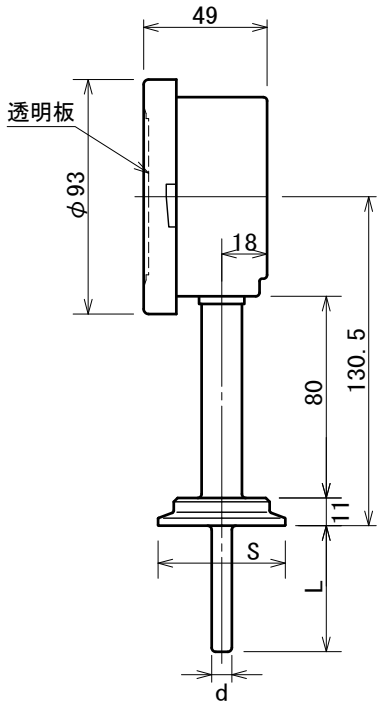
■ 注文に際して下記、商品コードからお選びください。右記表、黒枠※項目を決めてください。
納入実績のある場合は、計器番号（数字6桁から7桁）を合わせてご連絡ください。

No.	商品コード	仕　様
1	TDL75-TAC-1-A	（直結立型） 0～100°C φ8×50mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
2	TDL75-TAC-1-B	（直結立型） 0～100°C φ8×75mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
3	TDL75-TAC-1-C	（直結立型） 0～100°C φ8×100mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
4	TDL75-TAC-2-A	（直結立型） 0～150°C φ8×50mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
5	TDL75-TAC-2-B	（直結立型） 0～150°C φ8×75mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
6	TDL75-TAC-2-C	（直結立型） 0～150°C φ8×100mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
7	TDL75-TAC-3-A	（直結立型）-20～100°C φ8×50mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
8	TDL75-TAC-3-B	（直結立型）-20～100°C φ8×75mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
9	TDL75-TAC-3-C	（直結立型）-20～100°C φ8×100mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
10	TDL75-TAC-4-A	（直結立型）-20～150°C φ8×50mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
11	TDL75-TAC-4-B	（直結立型）-20～150°C φ8×75mm 1S/1.5S ヘルール SUS304
12	TDL75-TAC-4-C	（直結立型）-20～150°C φ8×100mm 1S/1.5S ヘルール SUS304

No.	項　目	内　容
1	製品名	液晶デジタル温度計（電池タイプ）
		サニタリー型ヘルール式
2	型式	TDL75-TAC
3	基本仕様・性能	
	温度センサ	サーミスタ
	表示方法	LCD　7セグメント4桁表示
		高さ18mm・最小表示0.1°C表示
	サンプリング回数	1秒1回
		（2°C以上差異が無い場合は、10秒に1回）
	本体設置条件	屋内　温度：20°C±15°C　湿度：85%RH以下
	使用電源	リチウム電池
		（東芝製：ER6V C4 コードコネクタ付）
	電池寿命	約5年間
		（使用方法、設置環境にもよります。）
※4	温度範囲	0～100°C / 0～150°C / －20～100°C / －20～150°C
4-1	指示精度	±0.5%(0～100°C/-20～100°C) / ±1.0%
5	ケース材質	
5-1	ケース材質・外装	SUS304・電解研磨
5-2	指示部形状	A
5-3	取出し方向	下出し
5-4	透明板	アクリル樹脂
5-5	指示部大きさ	Φ75
6	感温部	
6-1	感温部パイプ径（Φ）	Φ8
※6-2	感温部パイプ長さ(mm)	50mm / 75mm / 100mm
6-3	感温部材質	SUS304
6-4	感温部仕上げ	バフ研磨＃320程度
7	接続部	ヘルール
7-1	接続部規格	1S / 1.5S
7-2	接続部材質	SUS304

TOKYO 株式会社 荏原計器製作所





※②別表

温度範囲	指示精度
0～100°C	±0.5%F.S.
-20～+100°C	
-30～+100°C	
0～120°C	±1.0%F.S.
0～150°C	
-20～150°C	
-30～150°C	

※⑥接続部規格

規格	S寸法
10A/15A	34
1S/1.5S	50.5
2S	64
2.5S	77.5

■ 注文に際して以下コードを順に組み合わせて、型番を作成してください。
右記表、黒枠※項目を決めてください。
納入実績のある場合は、計器番号（数字6桁から7桁）を合わせてご連絡ください。

	①		②		③		④		⑤		⑥		⑦				
型番	TDL75-TAC	-	0～100℃	-	φ8	×	300mm	-	SUS304	-	1.5S	-	1	3	7	8	9
	型式 型式オプション		温度範囲		感温部パイプ径（Φ）		感温部パイプ長さ（mm）		感温部材質		接続部規格		オプション				

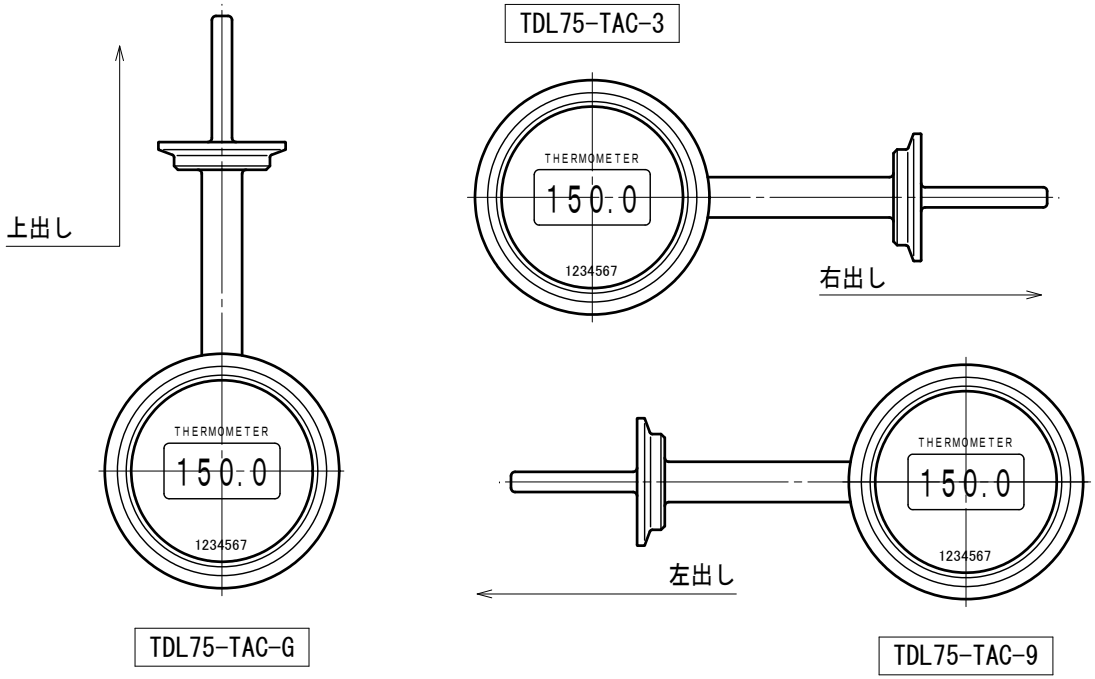
注意：L寸法が、400mm以上の場合φ10、φ12とする事

No.	項　　目	内　　容
	製品名	液晶デジタル温度計（電池タイプ）
		サニタリー型ヘルール式
※①	型式	TDL75-TAC
※①	型式オプション	別紙 2/2参照
	基本仕様・性能	別紙 2/2参照
※②	温度範囲・指示精度	別表
	ケース	
	ケース材質・外装	SUS304・電解研磨
	指示部形状	A
	取出し方向	下出し / 右出し / 左出し / 上出し（ 2/2参照 ）
	透明板	アクリル樹脂
	指示部大きさ	Φ75
	感温部	
※③	感温部パイプ径（φ）	d＝φ8 / φ10 / φ12
※④	感温部パイプ長さ(mm)	L=50mm～1500mm位まで
※⑤	感温部材質(接液部材質)	SUS304 / SUS316 / SUS316L
	接続部	ヘルール
※⑥	接続部規格	10A / 15A / 1S / 1.5S / 2S
	接続部材質	SUS304 / SUS316L
		10A、15AはSUS316Lのみ
	接液部仕上げ	バフ研磨＃320程度　禁油
※⑦	オプション	
記号		
1	バフ研磨＃400　禁油	接液部仕上げ
2	バフ研磨＃400+EP 禁油	接液部仕上げ
3	ポリカーボネート	透明板
4	強化ガラス	透明板
5	打ち合わせオプション	ご希望がございましたらご相談ください。
6	ドキュメント	製品仕様書
7	ドキュメント	製品検査成績書
8	ドキュメント	製品校正証明書・製品検査成績書
		JCSS基準器校正証明書
9	ドキュメント	接液部ミルシート
10	ドキュメント	非該当証明書

TOKYO 株式会社 荏原計器製作所

型式オプション

型式	取出し方向
TDL75-TAC-3	右出し
TDL75-TAC-9	左出し
TDL75-TAC-G	上出し



No.	項　　目	内　　容
	製品名	液晶デジタル温度計（電池タイプ）
		サニタリー型ヘルール式
①	型式	TDL75-TAC
	基本仕様・性能	
	温度センサ	サーミスタ
	表示方法	LCD　7セグメント4桁表示
		高さ18mm・最小表示0.1℃表示
	サンプリング回数	1秒1回
		（2℃以上差異が無い場合は、10秒に1回）
	本体設置条件	屋内　温度：20℃±15℃　湿度：85%RH以下
	使用電源	リチウム電池
		（東芝製：ER6V C4 コードコネクタ付）
	電池寿命	約5年間
		（使用方法、設置環境にもよります。）
※①	型式オプション	防滴仕様
		ケース内の防滴性能を向上させる処理
	TDL75-TAC-×D	防滴仕様は、型式の末尾にDを表記
		(例）TDL75-TAC-D
※①	型式オプション	取り出し方向
	TDL75-TAC-3	右出し
	TDL75-TAC-9	左出し
	TDL75-TAC-G	上出し