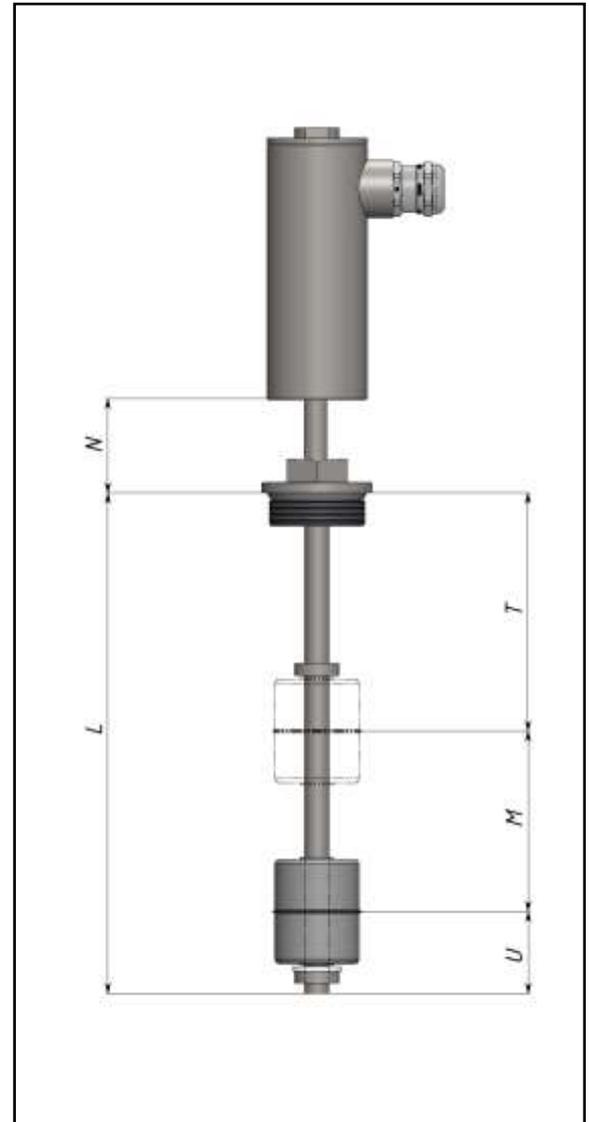


## 4.2.5 Поплавковый магнитострикционный датчик LLT-MS с резьбовым присоединением

## Стандартные технические характеристики

Температура измеряемой среды	От -45 до +125 °С (NT) От -45 до +250 °С (HT) От -45 до +450 °С (ННТ)
Температура окружающей среды	от -45 °С до +85 °С (для электронного блока)
Плотность измеряемой среды	≥330 кг/м <sup>3</sup>
Номинальное давление	от -1 до 200 бар
Погрешность, мм	±3
Разрешающая способность	0,05% (0,1 мм)
Материал зонда	V, L, S, T, M, H, X
Диаметр зонда	6, 12, 14 мм
Диапазон измерения	До 6000 мм
Присоединение к процессу	Резьбы: метрическая, цилиндрическая трубная (G), коническая (NPT)(K);
Выходной сигнал датчика	4-20 мА, HART
Наличие дисплея	Опционально
Класс защиты, IP:	66-68
Взрывозащита:	Общепромышленное 0Ex ia IIC T6...T1 Ga 1 Ex d IIC T6...T1 Gb

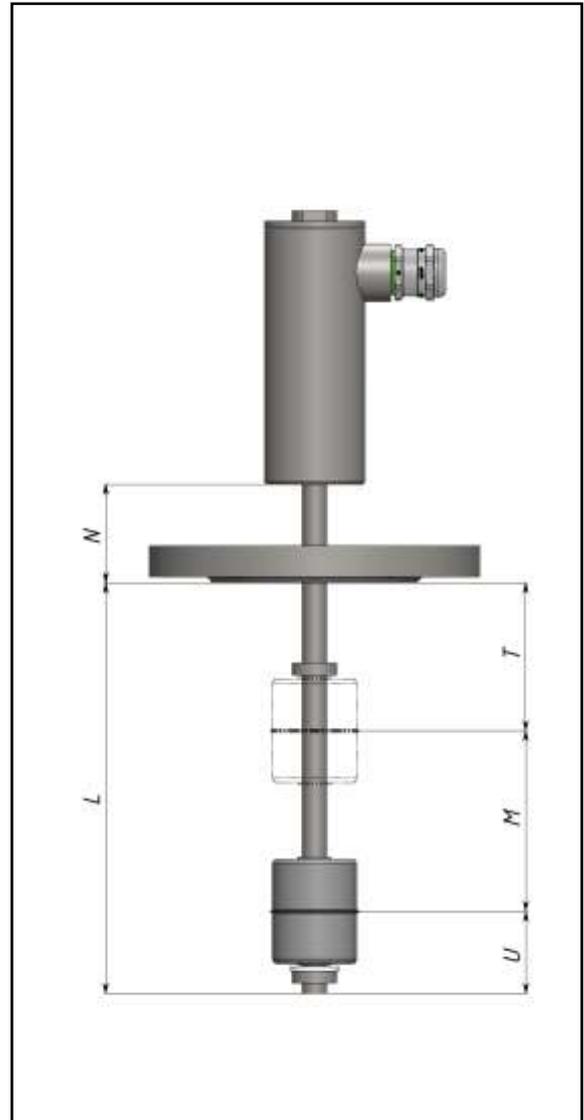


LLT-MS - I - FG2'' - V - L.../M.../14 - NT - FV - F4T44/15/A/16 - Ex - N  
 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

## 4.2.6 Поплавковый магнитострикционный датчик LLT-MS с фланцевым присоединением

## Стандартные технические характеристики

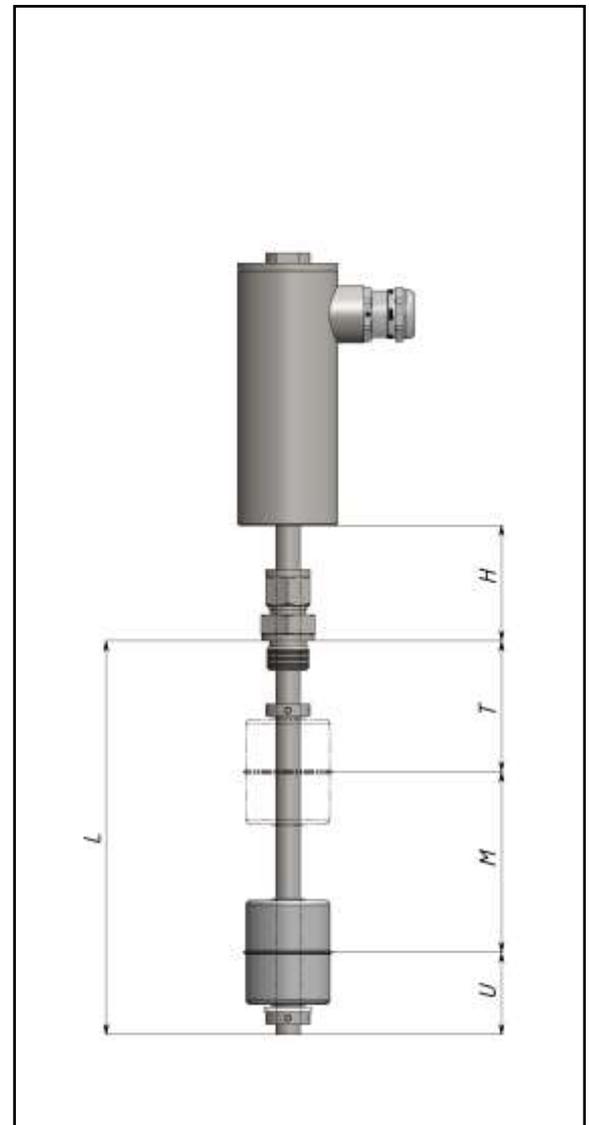
Температура измеряемой среды	От -45 до +125 °С (NT) От -45 до +250 °С (HT) От -45 до +450 °С (HHT)
Температура окружающей среды	от -45 °С до +85 °С (для электронного блока)
Плотность измеряемой среды	≥330 кг/м <sup>3</sup>
Номинальное давление	от -1 до 200 бар
Погрешность, мм	±3
Разрешающая способность	0,05% (0,1 мм)
Материал зонда	V, L, S, T, M, H, X
Диаметр зонда	6, 12, 14 мм
Диапазон измерения	До 6000 мм
Присоединение к процессу	Фланцы: ГОСТ 12815-80, ГОСТ Р 54432-2011/EN1092-1, DIN 2526, ANSI/ASME B16.5;
Выходной сигнал датчика	4-20 мА, HART
Наличие дисплея	Опционально
Класс защиты, IP:	66-68
Взрывозащита:	Общепромышленное 0Ex ia IIC T6...T1 Ga 1 Ex d IIC T6...T1 Gb



## 4.2.7 Поплавковый магнитострикционный датчик LLT-MS с резьбовым подвижным фитингом

## Стандартные технические характеристики

Температура измеряемой среды	От -45 до +125 °С (NT) От -45 до +250 °С (НТ) От -45 до +450 °С (ННТ)
Температура окружающей среды	от -45 °С до +85 °С (для электронного блока)
Плотность измеряемой среды	≥330 кг/м <sup>3</sup>
Номинальное давление	от -1 до 200 бар
Погрешность, мм	±3
Разрешающая способность	0,05% (0,1 мм)
Материал зонда	V, L, S, T, M, H, X
Диаметр зонда	6, 12, 14 мм
Диапазон измерения	До 6000 мм
Присоединение к процессу	Резьбы: метрическая, цилиндрическая трубная (G), коническая (NPT)(K);
Выходной сигнал датчика	4-20 мА, HART
Наличие дисплея	Опционально
Класс защиты, IP:	66-68
Взрывозащита:	Общепромышленное 0Ex ia IIC T6...T1 Ga 1 Ex d IIC T6...T1 Gb



LLT-MS - I - FG1/2" - V - L.../M.../12 - NT - FV - F4V44/15/A/16 - Ex - N  
 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

## 4.2.8 Поплавковый магнитострикционный датчик LLT-MS с выносной уровнемерной камерой

## Стандартные технические характеристики

Температура измеряемой среды	От -45 до +125 °С (NT) От -45 до +250 °С (HT) От -45 до +450 °С (HHT)
Температура окружающей среды	от -45 °С до +85 °С (для электронного блока)
Плотность измеряемой среды	≥330 кг/м <sup>3</sup>
Номинальное давление	от -1 до 200 бар
Погрешность, мм	±3
Разрешающая способность	0,05% (0,1 мм)
Материал зонда	V, L, S, T, M, H, X
Диаметр зонда	6, 12, 14 мм
Диапазон измерения	До 6000 мм
Присоединение к процессу	Фланцы: ГОСТ 12815-80, ГОСТ Р 54432-2011/EN1092-1, DIN 2526, ANSI/ASME B16.5;
Выходной сигнал датчика	4-20 мА, HART
Наличие дисплея	Опционально
Класс защиты, IP:	66-68
Взрывозащита:	Общепромышленное 0Ex ia IIC T6...T1 Ga 1 Ex d IIC T6...T1 Gb

