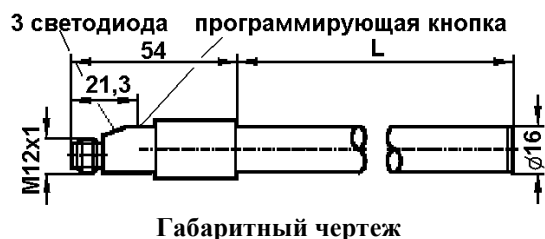


Датчики уровня емкостные

рабочая зона 25мм



Рабочая среда	охлаждающие жидкости масло вода водосодержащие жидкости смазывающие вещества
Не использовать	в щелочах в кислотах
Индикация	1 желтый светодиод (индикация состояния выхода) 1 красный / 1 зеленый светодиод (индикация давления)
Напряжение питания, В	10...36 DC
Остаточное напряжение, В	< 2,5
Ток нагрузки, мА	250
Защита от короткого замыкания	импульс
Защита от переплюсовки	есть
Защита от перегрузки	есть
Потребление тока, мА	< 13
Частота переключений, Гц	5
Максимально допустимое давление в резервуаре, бар	0,5
Температура измеряемой среды, °C	0...65*
Температура окружающей среды, °C	0...65 (для датчиков LI2xxx) -25...80 (для датчиков LI5xxx)
Класс защиты	IP67
Материал контактирующих с измеряемой средой деталей	полипропилен
Материал корпуса	полипропилен
Соединение	разъем M12x1

* — для воды и водосодержащих сред с температурой более 35°C измерительный стержень должен быть помещен в защитную трубку (код E43103)

Код	Выход	Длина погружного стержня, мм	Схема подключения
LI2041	DC PNP, NC	132	
LI2042	DC PNP, NC	273	
LI2043	DC PNP, NC	481	
LI5041	DC PNP, NC/NO	132	
LI5042	DC PNP, NC/NO	273	
LI5043	DC PNP, NC/NO	481	
LI5044	DC PNP, NC/NO	737	

NC — нормально замкнутый

NO/NC — нормально разомкнутый / нормально замкнутый – программируется пользователем