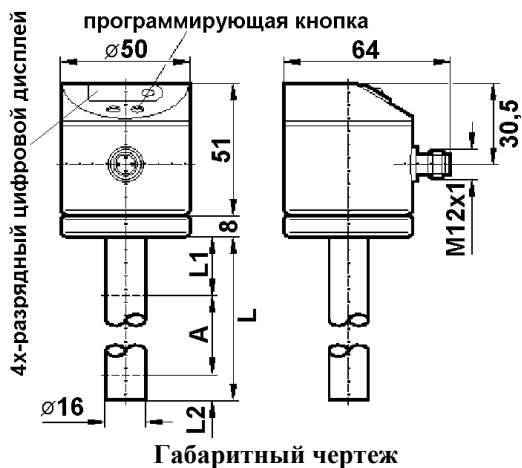


# Датчики уровня емкостные

# 3 выхода + выход переполнения



Рабочая среда	охлаждающие жидкости масло вода водосодержащие жидкости
Не использовать	в сильнопроводящих средах в средах с высокой адгезией в гранулированных и сыпучих средах кислотах спиртах в пищевой промышленности в оборудовании для гальванических покрытий
Выходы	3 DC PNP, NO/NC (Выход1...Выход3) + 1 DC PNP, NO/NC (Аварийный выход переполнения) 4-х разрядный цифровой дисплей
Индикация	2 красный светодиода индикация уровня величины в двоичном коде (8-4-2-1)
Установка уровня переполнения	программирующей кнопкой
Напряжение питания, В	18...30 DC
Остаточное напряжение, В	< 2,5
Ток нагрузки, мА	400 (до 20 °C) 300 (до 60 °C)
Защита от короткого замыкания	импульс
Защита от переплюсовки	есть
Защита от перегрузки	есть
Потребление тока, мА	< 60
Погрешность, % от max	± 5
Гистерезис, % от max	± 2
Повторяемость, % от max	<± 0,25
Готовность к работе после включения, с	3
Диэлектрическая постоянная среды	> 2
Максимальное избыточное давление, бар	0,5
Температура окружающей среды, °C	0...60
Температура хранения, °C	-25...80
Класс защиты	IP67
Материал контактирующих с измеряемой средой деталей	полипропилен
Материал корпуса	латунь, пластик
Соединение	разъем M12x1

Код	Температура измеряемой среды */**, °C	Рабочий диапазон A, мм	Неконтролируемая зона, мм		Установка предела в диапазоне, мм				Максимально допустимая скорость изменения уровня, мм/с	Установка переполнения, мм		
			нижняя L2	верхняя L1	нижнего	верхнего	гистерезис	шаг		уровня	мин. гистерезис	Длина погружного стержня, мм
LK8122	0...90 / 0...65	195	15	53	20...185	25...190	5	5	100	69-82-94-106-118-130-143-155-167-179-191-204	2	264
LK8123	0...90 / 0...60	390	30	53	35...385	40...390	5	5	200	139-163-188-212-236-261-285-310-334-358-383-407	3	472
LK8124	0...65 / 0...55	585	40	102	50...570	60...580	10	10	300	200-240-280-310-350-390-420-460-500-530-570-610	4	728

\* — для масел

\*\* — для охлаждающих эмульсий, воды и водосодержащих жидкостей