


Общие сведения:

Применяются во многих областях промышленности, приборы простого строения, переключатели и датчики уровня, уровнемеры. Они монтируются на боковой стороне резервуара через стандартные фланцы, или путем завинчивания. При применении как переключатель уровня, то поплавков, следующий за уровнем, включает магнитный микропереключатель.

Характеристика взрывобезопасности:

Приборы изготавливаются в первую очередь по классу EEx d IIB T5 с армированием под давлением, (за исключением исполнения 08-V или по заказу заказчика не в исполнении EEx).

Защита:  II 2 G EEx d IIB T5 **№ разрешения:** VKI 04 ATEX 117

Защита РФ: 1ExdIIBT5 **№ разрешения РФ:** No PPC 00-30564, No POCС-HU-ГБ04.В00985

Защита IP (проникновение пыли или воды): IP 67

Диапазон рабочей температуры для группы приборов ОМЮВ 08:

Рабочая температура приборов определяется применяемыми приборами, конструкционными материалами и характеристикой корпуса переключателя по EEx:

-50° - +205°C	ОМЮВ 08-4 переключатель уровня, термостойкий, не EEx
-50° - +90°C	ОМЮВ 08-4 переключатель уровня в исполнении EEx
-20° - +70°C	ОМЮВ 08-4 стандартный переключатель ОМЮВ 08-V для химпромышленности

Диапазон рабочего давления к группе приборов ОМЮВ 08:

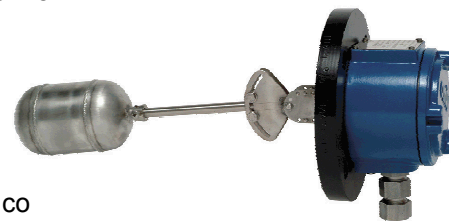
Рабочее давление приборов определяется рабочим давлением применяемого поплавка.

Не более 25 бар	Приборы из нержав. стали с поплавком, наполненным сверхдавлением
Не более 10 бар	Приборы из нержавеющей стали
Не более 4 бар	Приборы из полипропилэна (ОМЮВ 08-V)

ОМЮВ 08-4 Бокомонтируемые переключатель (нормальное исполнение, код - 084)



Область применения:	Переключатели, датчики уровня; хоть и на трудные рабочие условия
Длина рычага:	200 - 1000 мм
Рабочее давление:	Не более 25 бар
Рабочая температура:	-50° - +205°C - теплостойкое исполнение, не EEx d -50° - +90°C - исполнение EEx d -20° - +70°C - нормальное исполнение
Конструкционные материалы:	Нержавеющая сталь WNr. 1.4301 (на соприкасающихся со средой поверхностях) Материал корпуса и армировки – алюминий
Соединение:	С резьбой С2" или стандартными фланцами. Можно заказать индивидуальные фланцы.
Сенсоры:	Стандартный (нормальный) или теплостойкий микропереключатель

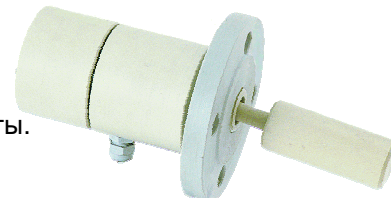


ОМЮВ 08-4

	Прибор	Корпус переключателя	Фланец	Поплавок	Сензор	Длина рычага
Заказные номера:	084	-	-	-	-	-
Составные части:	2 EEx d корпус 5 Не EEx корпус	22 ДУ 65 РУ 40 (1.0425) 23 ДУ 80 РУ 6 (1.0425) 24 ДУ 80 РУ 16 (1.0425) 25 ДУ 80 РУ 40 (1.0425) 26 ДУ 100 РУ 6 (1.0425) 27 ДУ 100 РУ 16 (1.0425) 28 ДУ 100 РУ 40 (1.0425) 52 ДУ 65 РУ 40 (Нержав) 53 ДУ 80 РУ 6 (Нержав) 54 ДУ 80 РУ 16 (Нержав) 55 ДУ 80 РУ 40 (Нержав) 56 ДУ 100 РУ 6 (Нержав) 57 ДУ 100 РУ 16 (Нержав) 58 ДУ 100 РУ 40 (Нержав) 92 С резьбой С2"	11 Ø75 x 130 (10 бар) 13 Ø75 x 130 (25 бар)	92 микропереключатель 94 теплостойкий микропереключатель	200 - 1000	

ОМЮВ 08-4 Бокомонтируемые переключатель (исполнение для химпромышленности: код - 083)

Область применения:	На общельное преключение уровня, на агрессивные кислоты.
Длина рычага:	150 мм
Рабочее давление:	Не более 4 бар
Рабочая температура:	-20° - +70°C
Конструкционные материалы:	Полипропилен (на соприкасающихся со средой участках, как поплавков)



	Прибор	Корпус переключателя	Фланец	Поплавок	Сензор	Длина рычага
Заказные номера:	083	0	-	41	92	150
Составные части:	0 Корпус из полиэфира	82 ДУ 65 РУ 40 83 ДУ 80 РУ 6 84 ДУ 80 РУ 16 85 ДУ 80 РУ 40 86 ДУ 100 РУ 6 87 ДУ 100 РУ 16 88 ДУ 100 РУ 40		41 Ø38 x 100	92 микропереключатель	

Изделия, указанные в таблице, представляют собой стандартное исполнение, а по желанию Заказчика мы производим и другие исполнения!



ОМЮВ Szövetkezet
 H-2045 Törökbálint, Munkácsy M. u. 48.
 HUNGARY
 Internet: <http://www.omuv.hu>
<http://www.omuv.ru>

Telefon: +36-(23)-511-750
 +36-(23)-335-002
 +36-(23)-335-047
 Fax: +36-(23)-330-363
 E-mail: info@omuv.hu

