



SHR-1-M



SHR-1-N

Датчик уровня ж-ти SHR-1-M - латунный зонд
Датчик уровня ж-ти SHR-1-N - нержавеющий зонд

- датчики предназначены для контроля за заполненностью
- электрод диаметром 4 мм размещён в пластиковом корпусе, который снабжён 12 мм резьбой с гайкой
- возможность размещения на панели или держателе
- провод подключается к зажимной плате, составной частью его является изолирующая трубка из термоусадочного пластика
- максимальное сечение подключаемых проводов: 2.5 мм²
- установка: после подключения кабеля к зонду, натянем изолирующую трубку из термоусадочного пластика через кабель на зонд, нагреем её и зонд обожмётся трубкой и место соединения зонда с кабелем герметично закроется
- вес: 9.7 г
- температура эксплуатации: - 25...+60 °С
- общая длина зонда: 65.5 мм



Датчик уровня жидкости SHR-2

- зонд представляет собой электрод, который при подключении к соответствующему измерительному оборудованию служит для обнаружения поверхностей жидкости, напр. в колодцах, скважинах, ёмкостях
- предназначен для эксплуатации в электропроводящих и механически загрязнённых жидкостях в температурных границах : +1...+80 °С
- нержавеющий однополюсный зонд размещён в ПВХ корпусе, предназначенном для обвески или закрепления через патрон на стенке ёмкости
- для правильной работы зонда необходимо обеспечить, чтобы электрод был чистым и свободным от загрязнений, которые бы могли препятствовать его контакту с жидкостью. Загрязнение электрода может привести к неисправной работе зонда
- максимальное сечение подключаемых проводов: 2.5 мм², рекомендуемый кабель: ÖLFON FEP 1x1.0 BK установка:
- - жила провода подключается к нержавеющему электроду затягиванием 2-х латунных винтиков
- - провод помещается в герметичный изолятор Pg7 с защитой IP 68
- вес: 48.6 г
- размеры: макс. диаметр 21 мм, длина 96 мм



EAN код	
SHR-1-M	8595188110105
SHR-1-N	8595188111379
SHR-2	8595188111263
SHR-3	8595188111270
провод к SHR-2	8595188129770



Датчик уровня жидкости SHR-3

- нержавеющий зонд предназначен для использования в сложных и промышленных условиях, вмонтируется в стенку или крышку ёмкости
- зонд устанавливается в горизонтальное, вертикальное или косое положение сбоку или в крышке ёмкости. Установка производится с помощью наваривания или крепёжными гайками. Для подтяжки используется ключ 24 мм. Натяжной момент необходимо избирать с учётом используемого уплотнения и рабочего избыточного давления в ёмкости
- из зонда выведен кабель длиной 3м, который соединён с измеряющим электродом и корпусом датчика
- соединительный кабель-двужильный ПВХ-2x0.75 мм², подключение жил: коричневая - электрод замера, синяя - корпус датчика
- соединительная резьба M18x1.5
- защита IP 67
- вес датчика без кабеля: 100 г
- рабочая среда (ISN EN 60079-10): взрывобезопасное помещение, температура в месте завинчивания: макс. 95 °С, устойчивость к давлению при 25 °С 4МПа, при 95 °С 1.5 МПа
- вес: 239 г
- материал: корпус и электрод замера: нерж. сталь W.Nr.1.4301, изоляционный вкладыш и электроды: PTFE, внутреннее заполнение: самогасящаяся эпоксидная смола