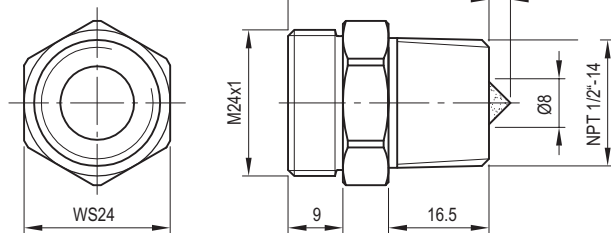


Ввертной части NPT1/2" короткий



Ввертной части NPT1/2" короткий



Размеры в мм

Применение

Система оптического контроля уровня фирмы KRIWAN предназначена для бесконтактного измерения в одной точке уровней жидкости, напр., в компрессорах, насосах, резервуарах и т.д. Система состоит из ввертной части и блока обработки данных. Ввертная часть для оптического определения уровня прочно крепится в точке, где производится измерение.

Электронный блок обработки данных можно монтировать или менять без открывания контура контролируемой среды.

Описание работы

Световые импульсы устройства попадают на стеклянный конус и преломляются в жидкости, а в газообразной среде отражаются.

Это позволяет смонтированной электронике обработки данных надежно определять уровень жидкости.

Указание по монтажу

Монтаж: Перед монтажом проследить за тем, чтобы стеклянный конус был чистым и без инородных частиц. Максимальный момент затяжки ввертной части составляет 75Нм и должен обеспечиваться при помощи накидного или торцевого гаечного ключа. После монтажа проверить на герметичность.



Монтаж, работы по техподу и обслуживанию поручать только специалистам. Подлежат соблюдению действующие европейские и специфичные для страны эксплуатации стандарты подключения холодильных установок.

Технические данные

Допустимая температура окружения	-30°C...+60°C
Температура среды	-30°C...+120°C
Допустимая относительная влажность	10-95% отн. В. без конденсации
Рабочее давление	42бар
Давление разрыва	210бар
Допустимые среды	Масла, хладагенты и прочие пригодные для оптического контроля жидкости, не имеющие агрессивного воздействия на материал ввертной части. Годится для NH ₃ . Рекомендуется проверять для конкретного применения.
Материал корпуса	Сталь, никелированная
Вес	Ок. 50 г

Данные для заказа

Ввертной части NPT 1/2" короткий	02 K 460 S23
Принадлежности и указания по применению	См. www.kriwan.com