

Дата:

## Емкостные датчики контроля уровня

Организация:	Контактное лицо:
ИНН:	Телефон:
Город:	e-mail:

## Данные для выбора типоразмера

Регистрируемый материал	
Способ загрузки материала в бункер	
Материал стенок бункера (силоса)	
Величина избыточного давления в бункере (силосе) атм.	
Относительная влажность регистрируемого материала (%)	
Размер фракции для сыпучих сред (мм)	
Температура регистрируемого материала (max 150°C)	

Рабочий диапазон температур окружающей среды для ДНЕ от - 40 до +60°C

## Требования к датчику контроля уровня

Длина тросового, штыревого или коаксиального чувствительного элемента (м)	
Резьба узла крепления датчика со штыревым чувствительным элементом	
G 1 1/2*      G 1      G 3/4      M27x1,5	

\* - Для тросового и коаксиального штыревого чувствительного элемента только G 1 1/2

Материал узла крепления датчика и материал груза (для ДНЕ с тросовым ЧЭ)	Сталь 45	нерж. сталь 12X18H10T Для пищевых и слабоагрессивных сред	нерж. сталь 06XН28МДТ Для специальных и высокоагрессивных сред
--	----------	---	--

Величина относит. диэлектрической проницаемости (ε) материала: <i>При отсутствии данных о значении ε, выбор типоразмера ДНЕ будет сделан на основе аналогичных применений.</i>	от 1,5 до 10	от 10 до 80
Наличие пара, пены (для жидкостей)		

Внимание, при наличии интенсивного парообразования или пены по всему контролируемому объему (высоте) бункера, устойчивые показания датчика не гарантируются.

Исполнение ДНЕ:	моноблочное исполнение ДНЕ		исполн. ДНЕ для работы с ПВ-СУ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• аналог. выход 4-20 мА/0-20 мА;</li> <li>• питание 18-36 В DC.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 релейных выхода;</li> <li>• 1 аналог. выход 0.1 - 3.3 В DC;</li> <li>• регулируемая задержка сраб. или отп. реле;</li> <li>• питание 18-36 В DC.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 релейных выхода;</li> <li>• аналог. выход 4-20 мА;</li> <li>• шкала индикации уровня;</li> <li>• питание 220 В AC.</li> </ul>

Рекомендуемый датчик**:		Страница каталога с параметрами	
Номер КД**:			

\*\* - Заполняется специалистом ЗАО «СЕНСОР»

Типоразмер согласован	ФИО	Подпись	Дата
Техн. спец-ст «Сенсор»			
Техн. спец-ст заказчика			

Примечания: