

## Датчик уровня топлива Benza FS (3000 мм)



Датчик уровня топлива «Benza FS» допускает обрезку под требуемую высоту бака. Степень обрезки датчика до остаточной длины -100 мм, после обрезки требуется дополнительная калибровка.

Основные технические характеристики представлены ниже в таблице.

Наименование параметра	Значение
Погрешность измерения уровня %	+1
Погрешность измерения температуры, °С	+3
Интерфейс выдачи измеренных значений	RS-485
Скорость передачи интерфейса бит/с	19200
Напряжение питания, В	8-36
Диапазон октановых чисел измеряемых нефтепродуктов	75-100
Расчетная средняя наработка на отказ, Ч	100000
Температурный диапазон работы, °С	-40 ... +65
Типовой диапазон выходных данных, (у.е.)	0 ... 1023
Расширенный диапазон выходных данных, (у.е.)	0 ... 4095
Диапазон температур, фиксируемых встроенным датчиком температуры, °С	-40...+65
Ток потребления не более, мА	20

Датчики могут перевозиться в закрытом транспорте любого типа и на любое расстояние.

Перевозка датчиков может осуществляться в транспортной таре при температуре окружающего воздуха от минус 60 °С до плюс 85 °С, с соблюдением мер защиты от ударов и вибрации.

Условия хранения датчика в транспортной таре на складе потребителя должны соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69. Допускается хранение датчиков по условиям 2 по ГОСТ 15150-69 на срок не более 6 мес. Воздух помещения не должен содержать агрессивных паров и газов.

Срок службы не менее 8 лет.

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
				Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://benza.nt-rt.ru> || [bzn@nt-rt.ru](mailto:bzn@nt-rt.ru)