

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://lanso.nt-rt.ru> || afn@nt-rt.ru

Датчик плотности элегаза SF6 RS485 DT26. Технические характеристики



Диапазон измерения — от 0 до 1,0 МПа абс. или от 0 до 0,2 МПа абс. (настраиваемый). Точность — при 20°C: класс 1.0 и от -40°C до +60°C: класс 2.0. Степень защиты — IP65. Условия окружающей среды — от -40°C до +60°C, относительная влажность воздуха $\leq 95\% \text{RH}$. Скорость утечки — $\leq 1 \times 10^{-9} \text{ Па} \cdot \text{м}^3/\text{с}$ (мониторинг герметичности гелия). Выходной сигнал — RS485. Протокол — ModBus RTU.

Описание LANSO DT26

Датчик плотности элегаза DT26 используется для контроля плотности газа SF6 в герметичных резервуарах. Прибор может обеспечить множество решений для поддержки новых подстанций и интеллектуальной трансформации уже существующих подстанций.

Область применения

- Распределительные устройства с элегазовой изоляцией SF6
- Выключатели с изоляцией SF6
- Изолированный выключатель с полюсным креплением SF6
- Трансформаторы с изоляцией SF6
- Взаимоиндуктор с изоляцией SF6
- Изолированные системы сборных шин SF6
- Изолированный надувной шкаф SF6
- Элегазовое распределительное устройство SF6

Преимущества

- Дистанционный датчик плотности газа SF6 подходит для контроля систем среднего и высокого давления
- Цельносварная конструкция датчика, долговременная стабильная герметичность
- Характеристики передатчика полностью соответствуют самым высоким требованиям стандартов
- Компактный дизайн

Технические характеристики LANSO DT26

Диапазон измерения	от 0 до 1,0 МПа абс. или от 0 до 0,2 МПа абс. (настраиваемый)
Точность	(зависит от диапазона измерения; SF6 в газовой фазе) При 20°C: класс 1.0 от -40°C до +60°C: класс 2.0
Степень защиты	IP65
Условия окружающей среды	от -40°C до +60°C, относительная влажность воздуха ≤95%RH
Скорость утечки	≤ 1 × 10 ⁻⁹ Па·м ³ /с (мониторинг герметичности гелия)
Электрическое	угловой коннектор

подключение	
Вес	0,3 кг

Основные показатели электрических характеристик

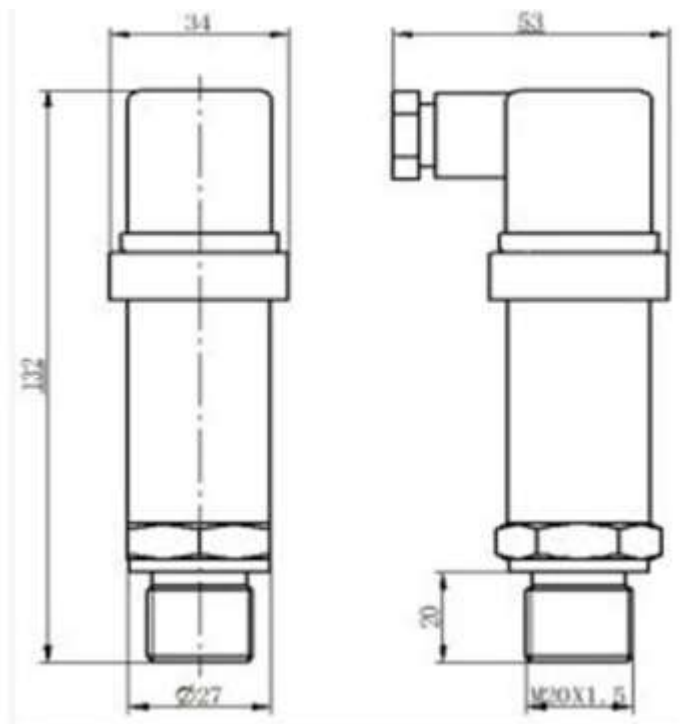
Электропитание	24 В Пост.тока
Потребляемая мощность	< 2В
Выходной сигнал	RS485
Протокол	ModBus RTU
Скорость передачи данных	9600 бит/с

Защита от электромагнитных помех

IEC61000-4-2:	уровень 4 (8кВ/15кВ)
IEC61000-4-3:	уровень 3 (10 В/м)
IEC61000-4-4:	уровень 4 (4 кВ)
IEC61000-4-5:	уровень 4 (4 кВ/2 кВ)
IEC61000-4-6:	уровень 3 (10 В)

Дополнительные опции:

- Обнаруживает: SF6, воздух, N2, SF6 + N2 и другие газы
- Напорное соединение: M20 × 1,5, (настраиваемое)



Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)42-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-42
 Белгород (4735)40-23-142
 Благовещенск (4162)35-142-07
 Брянск (4232)59-03-52
 Владивосток (423)249-42-31
 Владикавказ (8672)42-90-42
 Владимир (4935) 49-43-18
 Волгоград (844)278-03-42
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-42
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4242)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-42
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (4352)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-142-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)357-86-73
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4262)44-53-42
 Оренбург (4232)37-68-04
 Пенза (8412)35-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-142
 Самара (846)206-03-16
 Саранск (8342)35-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)35-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4212)29-41-42
 Сочи (862)242-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)42-95-17
 Сургут (3462)77-98-42
 Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
 Тольятти (8435)63-91-07
 Томск (3835)98-41-53
 Тула (4272)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8435)24-23-59
 Уфа (347)359-42-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8435)42-53-07
 Челябинск (421)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-142
 Чита (3035)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4422)69-52-93

<https://lanso.nt-rt.ru> || afn@nt-rt.ru