

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

Дистанционный монитор плотности элегаза SF6 RS485 DM60R. Технические характеристики



Диаметр корпуса — Ф64 мм. Диапазон измерения — От 1,0 до 2 бар абс. Точность — при 20°C: 1.0 или 1.5 и от -40°C до +60°C: класс 2.5. Степень защиты — IP65. Условия окружающей среды — от -40°C до +60°C, относительная влажность воздуха ≤95%RH. Способ подключения — радиальный или осевой. Тип контакта — магнитный переключатель с защелкой (максимум две группы, нормально открытые или нормально закрытые, настраивается на 3 группы в соответствии с потребностями пользователей). Выходной сигнал — RS485. Протокол — ModBus RTU.

Описание LANSO DM60R

Монитор плотности газа модели DM60R используется для контроля плотности газа SF6 в герметичных резервуарах. Применяется для индикации плотности газа и подачи сигнала на выход, когда плотность достигает заданного значения. Способен передавать данные о плотности газа SF6 в режиме реального времени дистанционно и обеспечивать удаленный мониторинг онлайн. Широко используется для мониторинга систем среднего напряжения. Прибор может обеспечить множество решений для поддержки новых подстанций и интеллектуальной трансформации уже существующих подстанций.

Область применения

- Элегазовое распределительное устройство (ЭРУ)
- Распределительное устройство с элегазовой изоляцией (РУЭИ)

Преимущества

- Устройство температурной компенсации обеспечивает высокую точность измерений
- Удаленный мониторинг
- Подходит для установки в помещении или на улице
- Герметичный корпус из нержавеющей стали AISI 304
- Газовые соединительные трубки из нержавеющей стали AISI 316
- Отображаемые на экране значения не зависят от влияния внешних условий, таких (например, высота над уровнем моря)

Технические характеристики LANSO DM60R

Диаметр корпуса	Ф64mm
Материал корпуса	нержавеющая сталь
Диапазон измерения	От 1,0 до 2 бар абс
Точность	Класс 1.0 или 1.5 при 20°C; класс 2.5 при -40°C до +60°C
Степень защиты	IP65
Условия окружающей среды	от -40°C до +60°C, относительная влажность воздуха ≤95%RH
Скорость утечки	≤ 1 × 10-9 Па-м3/с (мониторинг герметичности гелия)
Тип контакта	магнитный переключатель с защелкой (максимум две группы, нормально открытые или нормально закрытые, настраивается на 3 группы в соответствии с

	потребностями пользователей)
Напорное соединение	M20 × 1,5, (настраиваемый)
Способ установки	радиальный или осевой
Изоляционные свойства	
Сопротивление изоляции	>100 Мвт (пост. ток 500 В)
Выдерживаемое напряжение	2 кВ, 50/60 Гц 1 мин
Электрические параметры контактов	Мощность: 30VA
Максимальное рабочее напряжение	380В
Максимальная сила тока	1А
Вес	0.3 кг
Элемент давления	европейские трубки Бурдона

Основные показатели электрических характеристик

Электропитание	24 В Пост.тока
Потребляемая мощность	< 2В

Выходной сигнал	RS485
Протокол	ModBus RTU
Скорость передачи данных	9600 бит/с

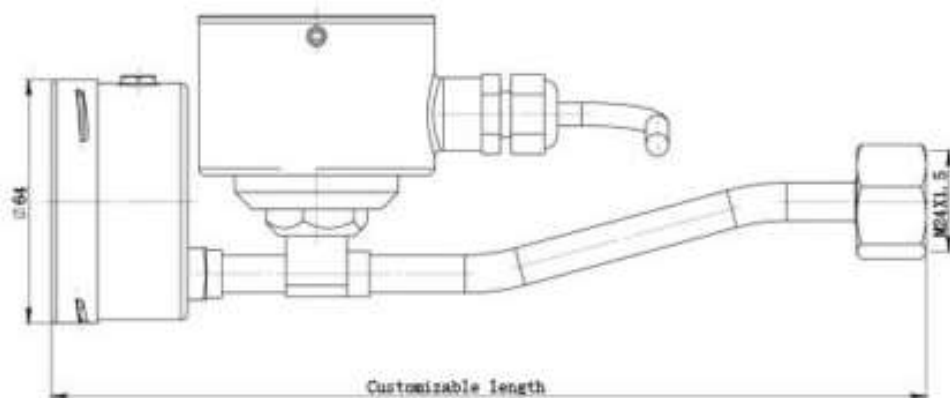
Защита от электромагнитных помех

IEC61000-4-2:	уровень 4 (15 кВ)
IEC61000-4-3:	уровень 3 (10 В/м)
IEC61000-4-4:	уровень 4 (4 кВ)
IEC61000-4-5:	уровень 3 (+/- 2 кВ)
IEC61000-4-6:	уровень 3 (10 В)
IEC61000-4-8:	уровень 5 (100А/м)

Дополнительные опции:

- Подходит для высокогорных условий
- Обнаруживает: SF6, воздух, N2, SF6 + N2 и другие газы





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
Новобрянск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Новобрянск (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