

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://bhr.nt-rt.ru/> || beh@nt-rt.ru

Реле уровня NS 25/15 AM-Atex, NS 25/25 AM-Atex

Реле уровня для наружного монтажа служат для контроля и управления уровня жидкости в главном образом закрытых резервуарах.

Самый низкий регистрируемый уровень наполнения находится на высоте верхнего края нижнего соединительного патрубка.

Каждое реле AM оснащено визуальным дисплеем, хорошо различимым с разных углов зрения. Контакты уровня можно плавно настраивать на шкале. Они активируются при помощи интегрированной в поплавков магнитной системы. Для различных случаев применения предлагается широкий выбор контактов.

Данная серия представляют собой простое электрическое оборудование. При искробезопасном подключении согласно EN 60079-14, NS 25/15 (25) AM-Atex может использоваться во взрывоопасной зоне 1 (группа IIB, категория оборудования 2G), то же самое касается и внутренней зоны резервуара. Реле уровня принадлежат к температурному классу T4.

Реле уровня для наружного монтажа

Взрывоопасная зона применения АТЕХ: Зона 1 (кат. 2G), простое электрооборудование согласно EN 60079-11

Компактные размеры

Различные подключения

Оптические показания

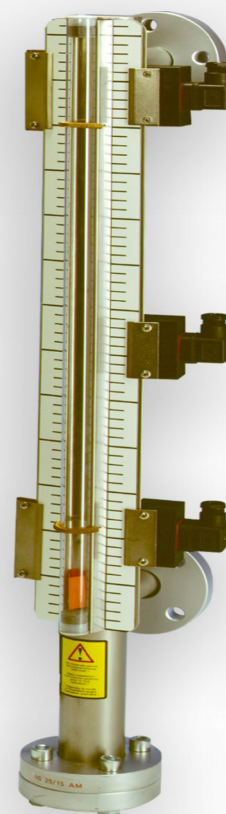
Практичные контакты

Прочная конструкция

Контакты с соединительным штекером



Fluidcontrol



Технические данные

Технические данные

Рабочее давление макс.	25 бар
Температура окружающей среды:	от -20 °С до +100 °С
спец. Вес жидкости пр поплавке SK 661	≥ 0,85 кг/дм ³

Материал

Поплавок SK661	1.4571
Стояк	1.4571
Фланец	S355 оцинкованный
Труба визуального контроля	PC

Размер (в мм)

NS...AM-Atex	25/15	25/25
Соединительный фланец (DIN 2656)	DN 15	DN 25
ØD	95	115
Øk	65	85
Ød	14	14
b	16	18
ØA	45	68
h	12	14
L макс.	3000	3000
S для поплавка, тип: SK 661	205	205
Вес при L1=500 мм	9,5 кг	10,5 кг

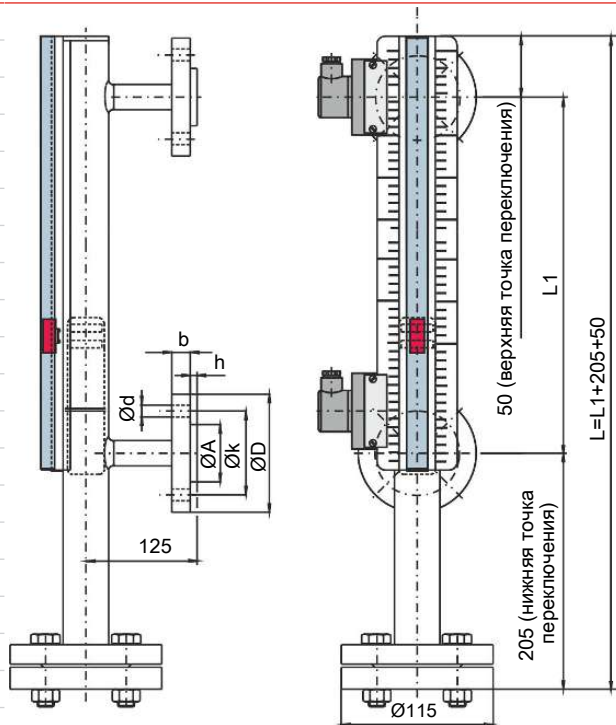
Контакты MKS

P_i	100 мВт
U_i	30 В
I_i	50 мА
$L_i; C_i$	Несущественно

Прибор предназначен для применения в зонах АTEX-категории II 2 G Ex ib IIB T4.

Реле уровня могут эксплуатироваться только в искробезопасной электрической цепи!

Размеры

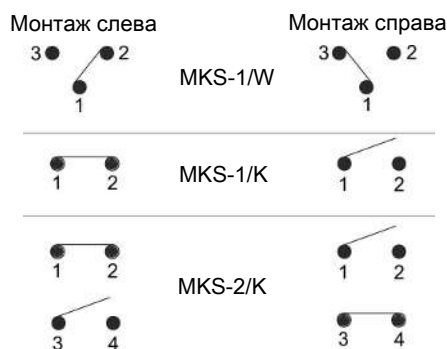


Контакты

Тип	MKS-1/K	MKS-2/K	MKS-1/W
Тип контакта (бистабильный)	размыкающий контакт/ замыкающий контакт	размыкающий контакт/ замыкающий контакт	Замыкающий контакт
Штекерное соединение	3 пол. + PE DIN 43650 (M3)	6 пол. + PE DIN 43651 (S6)	3 пол. + PE DIN 43650 (M3)
Тип защиты	IP65	IP65	IP65
Арт. номер	2888999A	2891999A	2889999A

Для использования в окружениях с сильными сотрясениями и вибрациями мы рекомендуем применять контакты MKS-1/K и MKS-2K.

Положение контакта при пустом резервуаре



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://bhr.nt-rt.ru/> || beh@nt-rt.ru

NS 25/15 AM-Atex, NS 25/25 AM-Atex

Комплектующие

Уплотнение фланца	25/15	25/25
Тип	Ø 45/ Ø 22x2	Ø 68/ Ø 27x2
Арт. номер	2251000	2252000
Запасные крепежные винты с гайками	25/15	25/25
Тип	8x DIN931-M12x80	8x DIN931-M12x80
Арт. номер	2272999	2272999
Усилитель с гальванической развязкой	25/15	25/25
Тип, арт. номер	см. технический паспорт 180003	см. технический паспорт 180003

Указания для заказа

При заказе просим всегда указывать размер L1, а также количество и тип контактов!

Тип	NS 25/15 AM-Atex	NS 25/25 AM-Atex
Арт. номер:	2001999A	2003999A