

BLUambas®

Радио передачи данных как альтернатива кабелю



МРадиосистема BLUambas® обеспечивает беспроводную передачу данных в PROFIBUS или PROFINET. Части или машины мобильной системы могут быть легко включены в сообщение.

BLUambas® является идеальной альтернативой для контактных колец или висячих кабелей, так как сам по себе не имеет механического износа с точки зрения управления радиосвязь через Bluetooth ведет себя как кабель. БЕСПРОВОДНАЯ технология для PROFIBUS или PROFINET доступна в классах защиты IP20 и IP65. А BLUambas® радио мастера, и по меньшей мере один BLUambas® радио ведомое необходимо создать линию радиосвязи.



BLUambas®

PROFIBUS IP20

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

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://indusol.nt-rt.ru/> || nsc@nt-rt.ru

- [Компоненты инфраструктуры](#)
 - [BLUambas®](#)



PROFIBUS IP65



BLUambas®



PROFINET IP20

BLUambas®

- [Компоненты инфраструктуры](#)
 - [BLUambas®](#)



BLUambas®

PROFINET IP65

- [BLUambas® PROFIBUS система передачи данных](#)

С BLUambas® PROFIBUS передача может быть гарантирована на скорости до 1,5 Мбит / с. Для того, чтобы установить связь PROFIBUS - радио, BLUambas® радио мастер и, по меньшей мере, один BLUambas® радио ведомый требуется. Максимальное количество радио-подчиненных и устройств PROFIBUS за радиолинией зависит от варианта BLUambas®.

BLUambas® PROFIBUS доступен в классах защиты IP20 и IP65 и может быть свободно выбран в радиолинии.

Обратите внимание, что антенны и адаптеры **не входят в комплект поставки** систем радиосвязи для PROFIBUS.



BLUambas® PROFIBUS Classic

Радиосвязь PROFIBUS может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум одним ведомым радиостанцией. Максимум четыре ведомых устройства PROFIBUS могут обмениваться данными со скоростью до 1,5 Мбит / с за линией радиосвязи.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

- [Технические детали BLUambas® PROFIBUS](#)

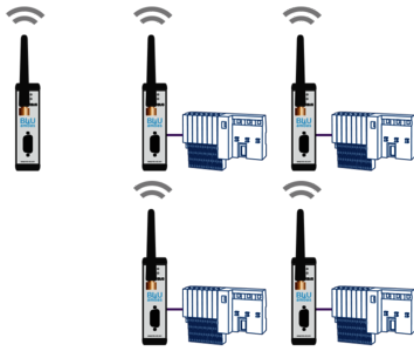
Наименование товара

Предмет номер.

BLUambas® PROFIBUS Классический радиомастер IP20

125100100

Наименование товара	Предмет номер.
<input type="checkbox"/> Радиомастер BLUambas® PROFIBUS Classic IP65	125100101
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFIBUS Классический радиоприемник IP20	125100102



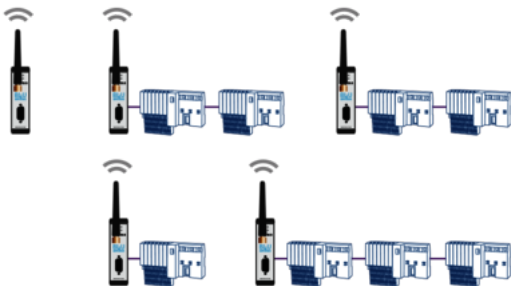
BLUambas® PROFIBUS Comfort

Радиосвязь PROFIBUS может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум четырьмя подчиненными радиостанциями. Максимум четыре ведомых устройства PROFIBUS могут обмениваться данными со скоростью до 1,5 Мбит / с за линией радиосвязи.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

- [Технические детали BLUambas® PROFIBUS](#)

Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/> Радиомастер BLUambas® PROFIBUS Comfort IP20	125100104
<input type="checkbox"/> Радиомастер BLUambas® PROFIBUS Comfort IP65	125100105
<input type="checkbox"/> Радиоприемник BLUambas® PROFIBUS Comfort IP20	125100106
<input type="checkbox"/> Радиоприемник BLUambas® PROFIBUS Comfort IP65	125100107



BLUambas® PROFIBUS Premium

Радиосвязь PROFIBUS может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум четырьмя подчиненными радиостанциями. Максимум восемь ведомых устройств PROFIBUS могут поддерживать связь на скорости до 1,5 Мбит / с за радиоканалом. PROFIsafe передача также возможна.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

- [Технические детали BLUambas® PROFIBUS](#)

Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/> BLUambas® PROFIBUS Премиум Радио Мастер IP20	125100108
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFIBUS Премиум Радио Мастер IP65	125100109
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFIBUS Премиум радио ведомое устройство IP20	125100110
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFIBUS Премиум радио-раб IP65	125100111

- [BLUambas® PROFINET радиосистема передачи данных](#)

При передаче PROFINET все общие частоты обновления от 1 мс могут быть гарантированы. Для настройки радиолинии PROFINET требуется мастер-модуль BLUambas® и хотя бы один подчиненный модуль BLUambas®. Максимальное количество радио-подчиненных и устройств PROFINET за радиолинией зависит от варианта BLUambas®. Каждый BLUambas® PROFINET - модуль может быть свободно настроен как ведущий радио или радио ведомого устройства.

BLUambas® доступен в классах защиты IP20 и IP65 и может быть свободно выбран в радиолинии.



BLUambas® PROFINET Classic

Радиосвязь PROFINET может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум одним ведомым радиостанцией. Не более четырех устройств ввода / вывода PROFINET могут обмениваться данными по радиоканалу.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

- [Технические детали BLUambas® PROFINET](#)

	Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/>	BLUambas® PROFINET Классический радиомастер IP20	125100200
<input type="checkbox"/>	BLUambas® PROFINET Классический радиомастер IP65	125100201
<input type="checkbox"/>	BLUambas® PROFINET Классический радиоприемник IP20	125100200
<input type="checkbox"/>	BLUambas® PROFINET Классический радиоприемник IP65	125100201



BLUambas® PROFINET Comfort

Радиосвязь PROFINET может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум четырьмя подчиненными. Максимум шесть устройств ввода / вывода PROFINET могут обмениваться данными по радиоканалу.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

- o [Технические детали BLUambas® PROFINET](#)

Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/> Радиомастер BLUambas® PROFINET Comfort IP20	125100202
<input type="checkbox"/> Радиомастер BLUambas® PROFINET Comfort IP65	125100203
<input type="checkbox"/> Радиоприемник BLUambas® PROFINET Comfort, IP20	125100202
<input type="checkbox"/> Радиоприемник BLUambas® PROFINET Comfort, IP65	125100203



BLUambas® PROFINET Премиум

Радиосвязь PROFINET может быть установлена между ведущим радиостанцией и максимум четырьмя подчиненными. Максимум шесть устройств ввода / вывода PROFINET могут обмениваться данными по радиоканалу. PROFIsafe передача также возможна.

Антенны и адаптеры не входят в комплект поставки и заказываются отдельно.

o [Технические детали BLUambas® PROFINET](#)

Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/> BLUambas® PROFINET Премиум Радио Мастер IP20	125100204
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFINET Премиум Радио Мастер IP65	125100205
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFINET Премиум радио ведомое устройство IP20	125100204
<input type="checkbox"/> BLUambas® PROFINET Премиум-радио раб IP65	125100205

Эти антенны и адаптеры подходят для BLUambas[®] PROFIBUS и BLUambas[®] PROFINET. Кабели и другие аксессуары доступны по запросу.

Антенны и адаптеры

Наименование товара	Предмет номер.
<input checked="" type="checkbox"/> Компактная антенна 2,4 ГГц 0 дБи	125100005
<input type="checkbox"/> Стержневая антенна 2,4 ГГц 2,3 дБи	125100015
<input type="checkbox"/> Стержневая антенна с наклонным соединением 2,4 ГГц 2,3 дБи	125100030
<input type="checkbox"/> Купольная антенна компактная 2,4 ГГц 2,5 дБи	125100031
<input type="checkbox"/> Купольная антенна 2,4 ГГц 5 дБи	125100032
<input type="checkbox"/> Направленная антенна 2,4 ГГц, 14 дБи (требуется переходник SMA)	125100014
<input type="checkbox"/> Штекер адаптера SMA к разъему RP-SMA (необходим для направленной антенны)	125100003

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

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
 Красноярск (391)204-63-61
 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
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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://indusol.nt-rt.ru/> || nsc@nt-rt.ru