

Датчики магнитоиндукционные НОРД-И1У, НОРД-И2У

Датчики магнитоиндукционные НОРД-И1У, НОРД-И2У предназначены для преобразования скорости вращения турбинки в электрический сигнал.

Датчики могут использоваться с турбинными преобразователями НОРД-М, МИГ, АГАТ-1М и электронным блоком НОРД-ЭЗМ или блоком обработки данных VEGA-03.

Датчики	Обозначение счетчиков, DN			
	АГАТ-1М	НОРД-М	МИГ	МИГ-Ш
Обозначение счетчиков, DN	100, 150	80 ... 200	80 ... 400	
НОРД-И1У-01	40 ... 150	-	-	
НОРД-И2У		80 ... 200	80 ... 400	
НОРД-И2У-01	100, 150	-	-	
НОРД-И2У-02		80 ... 200	80 ... 400	
НОРД-И2У-03	-	40 ... 200	-	
НОРД-И2У-04	-	-	32 ... 400	
НОРД-И2У-04М				32

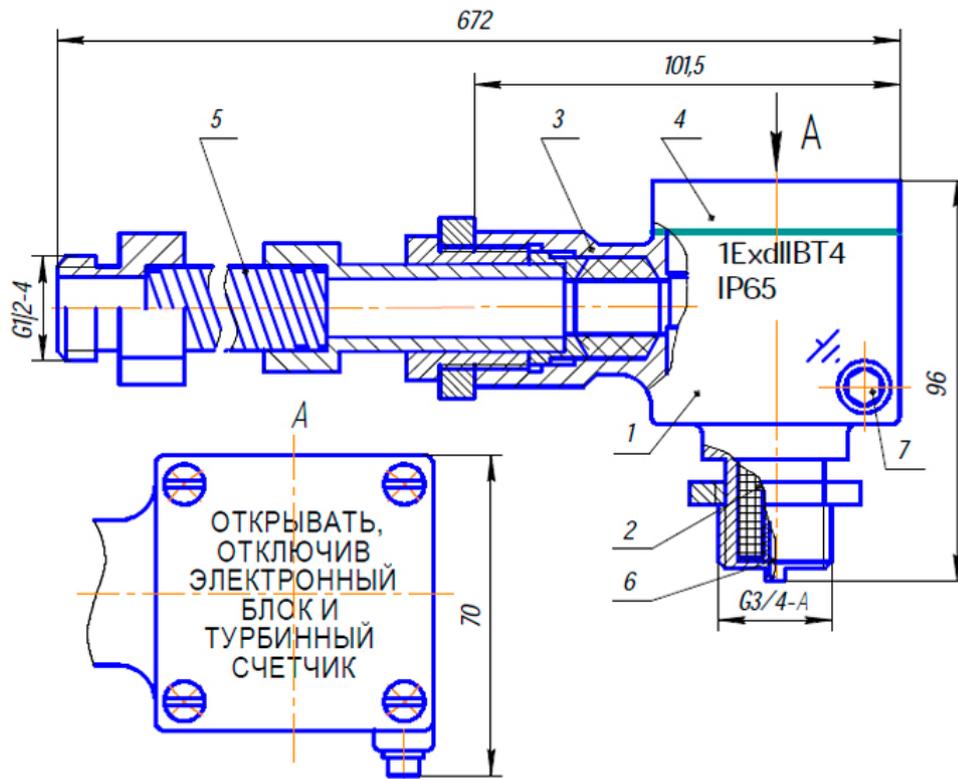
Уровень взрывозащиты датчиков – взрывобезопасный, «взрывонепроницаемая оболочка». Маркировка по взрывозащите – 1ExdIIBT4.

Габаритные размеры, мм 70x102x96

Масса, кг, не более 1,9

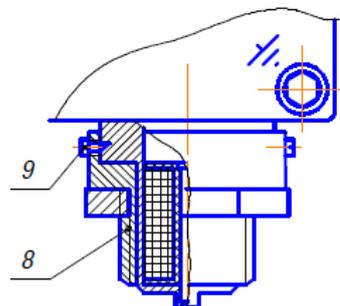
Технические характеристики

	НОРД-И1У	НОРД-И1У-01	НОРД-И2У	НОРД-И2У-01	НОРД-И2У-02	НОРД-И2У-03	НОРД-И2У-04
Частота выходного сигнала, Гц	30-1000			30-2000	16-5000	30-1000	16-5000
Амплитуда выходного сигнала при нагрузке 360 Ом, В, не менее	0,05		1,20	1,50	от (8 ± 0,5) до 12	1,20	от (8 ± 0,5) до 12
Питание электрических цепей: постоянный ток напряжением, В			+ 1,2 (12) -1,8				
Потребляемая мощность, Вт			0,30	0,12	0,50	0,30	0,50
Чувствительность усилителя, мВ, не менее			10	20	10	20	10
Длина канала линии связи между блоком и датчиком, м, не более	250		1000				
Присоединительная резьба G 3/4-А	на корпусе датчика	на переходном штуцере	на корпусе датчика			на переходном штуцере	



1 - клеммник (НОРД-И1У; НОРД-И1У-01) усилитель (НОРД-И2У; НОРД-И2У-01; НОРД-И2У-02; НОРД-И2У-03; НОРД-И2У-04); 2 - катушка индуктивности; 3 - корпус; 4 - крышка; 5 - гибкий рукав; 6 - стержень;

Рисунок 1 - Датчик магнитоиндукционный НОРД-И1У-01; НОРД-И2У-03; НОРД-И2У-04



8 - штицер; 9 - винт;

Рисунок 2 - Датчик магнитоиндукционный НОРД-И1У; НОРД-И2У; НОРД-И2У-01; НОРД-И2У-02 (остальное см. рисунок 1)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта bna@nt-rt.ru || Сайт: <http://bozna.nt-rt.ru>