

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73
Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: pkd@nt-rt.ru
Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru

ПВА, ПГВА

ПВА – провод гибкий с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, одножильный, теплостойкий.

ПГВА - провод повышенной гибкости с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, одножильный.

Провода автотракторные предназначены для соединения автотракторного электрооборудования и приборов с номинальным напряжением до 48В, изготавливаемые для автомобилей, рассчитанных на эксплуатацию в условиях умеренного и тропического климата при температуре окружающего воздуха от –40°С до +45°С, а так же автомобилей, рассчитанных на эксплуатацию в условиях холодного климата при температуре окружающего воздуха от – 60°С до +40°С.

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69, категория размещения 1,2:

- для провода марки ПГВА – У, Т, ХЛ;
- для провода марки ПВА – изготавливают в едином климатическом исполнении для эксплуатации в районах с умеренным и тропическим климатом.

Конструкция:

1. Токопроводящая жила - медные проволоки.
2. Изоляция - ПВХ пластикат

ПВА - провод высокой гибкости для требующего повышенной гибкости соединения автотракторного электрооборудования и приборов, работающих при повышенной температуре (до + 135°С в течение 96 часов).

ПГВА - провод повышенной гибкости для требующего повышенной гибкости соединения автотракторного электрооборудования и приборов.

Технические и эксплуатационные характеристики

Температура окружающей среды при эксплуатации:	от +70°С до –60°С
- ПГВА в исполнении ХЛ	от +105°С до –40°С
- ПВА	
Относительная влажность воздуха (при t° +27°С)	90%
Минимальная t° монтажа и эксплуатационных изгибов	
- ПГВА в исполнении ХЛ	- 60°С
- ПВА	- 30°С
Минимально допустимый радиус изгиба при монтаже:	10 диам. кабеля
Срок службы	10 лет
Гарантийный срок эксплуатации	3 года

Провода не распространяют горение при одиночной прокладке.

Провода стойки к воздействию дизельного топлива, масла и бензина.

Провода соответствуют требованиям ТУ 16.К17-021-94

Сечение жил, мм ²	Номинальный наружный диаметр, мм		Расчетная масса, кг/км	
	ПВА	ПГВА	ПВА	ПГВА

0,2	-	1,3	-	3,47
0,35	-	1,48	-	5,13
0,5	2,14	2,10	9,02	8,50
0,75	2,40	2,45	12,0	12,0
1,0	2,50	2,52	14,7	14,1
1,2	-	2,70	-	16,6
1,5	2,80	2,80	20,2	19,8
2,0	-	3,37	-	27,2
2,5	3,74	3,5	34,0	32,7
3,0	-	3,69	-	36,9
4,0	4,48	4,20	50,2	49,4
5,0	-	4,61	-	61,2
6,0	5,34	4,80	71,8	72,1
8,0	-	5,36	-	92,0

10,0	6,50	6,0	112	113
16,0	8,55	7,80	192	179
25,0	9,96	9,6	267	261
35,0	11,0	11,1	353	383
50,0	-	13,0	-	526
70,0	-	15,4	-	730
95,0	-	18,0	-	1003

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: pkd@nt-rt.ru

Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru