



АКВВГ, АКВВГз, АКВВГнг(А), АКВВГзнг(А), АКВВГ-ХЛ, АКВВГнг(А)-ХЛ

Марка, нормативный документ, код ОКП	Применение	Конструкция	Технико-эксплуатационные характеристики
АКВВГ, АКВВГз ГОСТ 1508-78	Кабели контрольные предназначены для фиксированного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частотой до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В.	Жила: 1 класса, из алюминиевых проволок круглой формы Число жил: 4-37 Сечение: 2,5-10,0 мм ² Изоляция: ПВХ пластикат Оболочка: ПВХ пластикат В кабелях марок АКВВГз оболочка наложена так, что заполняет промежутки между жилами, придавая кабелю круглую форму.	Номинальное переменное напряжение частоты 100 Гц, кВ: 0,66 Испытательное переменное напряжение 50 Гц 5 мин, кВ: 2,5 Температура окружающей среды, °C: -50/+50 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода кабелей в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления. Срок службы кабелей, исчисляемый с даты изготовления, не менее 30 лет при соблюдении заказчиком (потребителем) условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации.
АКВВГнг(А), АКВВГзнг(А) ТУ 16.К50-083-2003 ГОСТ 1508-78		Жила: 1 класса, из алюминиевых проволок круглой формы Число жил: 4-37 Сечение: 2,5-10,0 мм ² Изоляция: ПВХ пластикат Оболочка: ПВХ пластикат пониженной горючести В кабелях марок АКВВГзнг(А) оболочка наложена так, что заполняет промежутки между жилами, придавая кабелю круглую форму.	Номинальное переменное напряжение частоты 100 Гц, кВ: 0,66 Испытательное переменное напряжение 50 Гц 5 мин, кВ: 2,5 Температура окружающей среды, °C: -60/+50 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода кабелей в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления. Срок службы кабелей, исчисляемый с даты изготовления, не менее 30 лет при соблюдении заказчиком (потребителем) условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации.
АКВВГ-ХЛ ТУ 16.К50-086-2006 ГОСТ 1508-78		Жила: 1 класса, из алюминиевых проволок круглой формы Число жил: 4-37 Сечение: 2,5-10,0 мм ² Изоляция: ПВХ пластикат с температурой хрупкости не выше минус 60°C Оболочка: ПВХ пластикат с температурой хрупкости не выше минус 60°C	
АКВВГнг(А)-ХЛ ТУ 16.К50-095-2008 ГОСТ 1508-78		Жила: 1 класса, из алюминиевых проволок круглой формы Число жил: 4-37 Сечение: 2,5-10,0 мм ² Изоляция: ПВХ пластикат с температурой хрупкости не выше минус 50°C Оболочка: ПВХ пластикат пониженной горючести с температурой хрупкости не выше минус 50°C	

Код ОКП 35 6344

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

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ

АКВВГ, АКВВГз: кабели не распространяют горение при одиночной прокладке согласно ГОСТ ИЕС 60332-1-2-2011 и ГОСТ ИЕС 60332-1-3-2011.

Класс пожарной опасности кабелей по классификации ГОСТ 31565-2012 - О1.8.2.5.4

АКВВГнг(А), АКВВГзнг(А): кабели пониженной горючести, не распространяют горение при групповой прокладке согласно ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011 для категории А.

Класс пожарной опасности кабелей по классификации ГОСТ 31565-2012 - П168.2.5.4

АКВВГ-ХЛ: кабели холодостойкие, не распространяют горение при одиночной прокладке согласно ГОСТ ИЕС 60332-1-2-2011 и ГОСТ ИЕС 60332-1-3-2011.

Класс пожарной опасности кабелей по классификации ГОСТ 31565-2012 - О1.8.2.5.4

АКВВГнг(А)-ХЛ: кабели холодостойкие, пониженной горючести, не распространяют горение при групповой прокладке согласно ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011 для категории А.

Класс пожарной опасности кабелей по классификации ГОСТ 31565-2012 - П168.2.5.4

Табличные данные (справочно):

Число жил и номинальное сечение, п х мм ²	Расчетный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км			
	АКВВГ, АКВВГнг(А) АКВВГ-ХЛ, АКВВГнг(А)-ХЛ	АКВВГ	АКВВГнг(А)	АКВВГ-ХЛ	АКВВГнг(А)-ХЛ
4х2,5	10,1	109	114	101	129
5х2,5	10,9	128	133	118	150
7х2,5	11,8	159	165	147	180
10х2,5	14,7	218	226	203	263
14х2,5	15,9	277	286	258	313
19х2,5	17,7	353	362	329	388
27х2,5	21,4	497	510	464	554
37х2,5	24,3	666	682	622	721
4х4,0	11,7	147	153	137	176
7х4,0	13,8	220	227	205	250
10х4,0	17,4	304	314	284	369
4х6,0	12,9	182	188	170	218
7х6,0	15,3	276	284	260	314
10х6,0	19,8	402	414	378	487
4х10,0	15,7	270	278	253	328
7х10,0	19,2	441	453	415	501
10х10,0	24,9	635	652	597	772

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 pbk@nt-rt.ru || Сайт: <http://pskovkabel.nt-rt.ru>