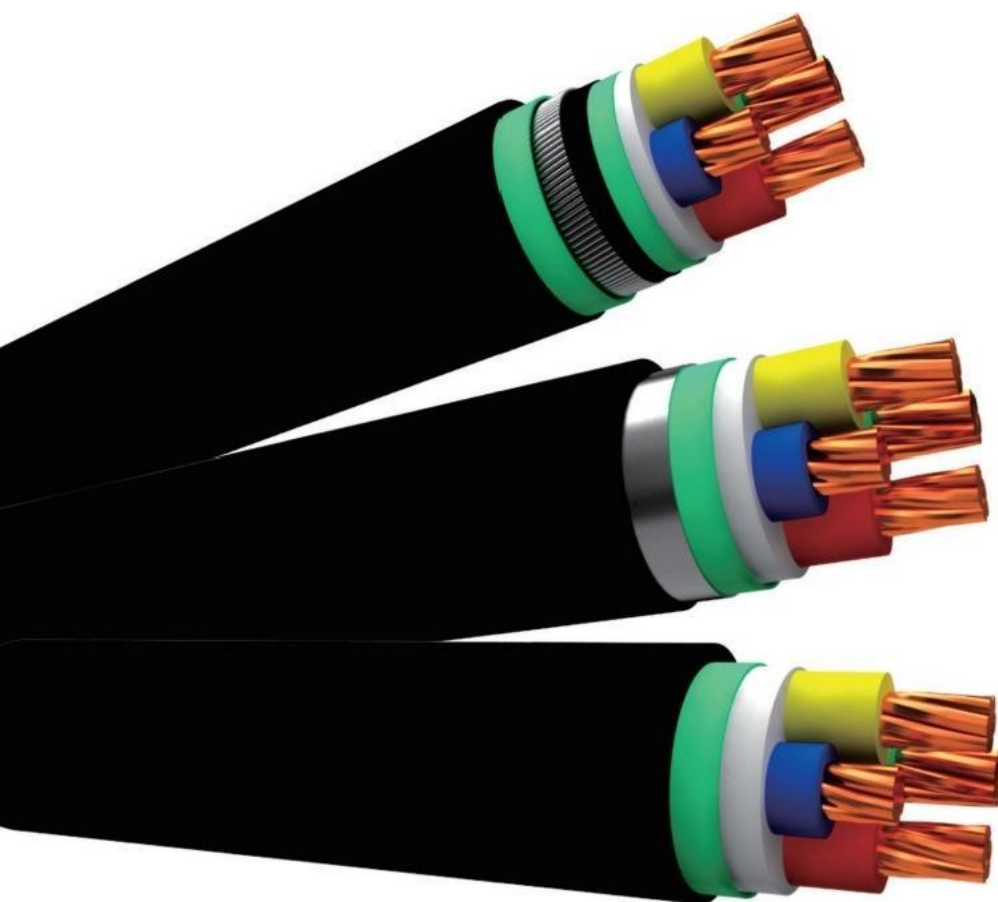




Низковольтные сшитые кабели
LOW VOLTAGE XLPE POWER CABLE

Номинальное напряжение

U₀/U=0.6/1kV U_m=1.2kV

Испытательное
напряжение

3.5kV/5min.

Требования к цвету
изоляции

1) Цвет изоляции проводников по национальному стандарту GB/T6995.5:

-1 сердечник: желтый

-2 жилы: красная, синяя

-3 жилы: желтая, зеленая, красная

-4 жилы (включая 3+1 жилы): желтая, зеленая, красная, синяя

-5 жил (включая 4+1 жилу, 3+2 жилы): желтая, зеленая, красная, синяя, черная

1)National standard GB/T6995.5 Color identification of insulated wire core:

-1 Core:yellow -2

core:red,blue

-3 core:yellow,green,red

-4 cores(including 3+1 cores):yellow,green,red,blue

-5 cores(including 4+1 cores and 3+2 cores):yellow,green,red,blue,black

2) Цвет изоляции проводников, соответствующий стандартам
IEC60446, BS7671, HD308 S2:

-1 сердечник: натуральный цвет, коричневый, черный или по
требованию заказчика

-2 жилы: коричневый, черный

-3 жилы: коричневая, черная, серая; или коричневая, синяя,
желтая/зеленая

-4 жилы (включая 3+1 жилы): коричневый, черный, серый, синий; или

коричневый, черный, серый, желтый/зеленый -5 жил (включая 4+1

жилы, 3+2 жилы): коричневый, черный, серый, синий, желтый/зеленый

2)Insulation core color identification as per IEC 60446,BS7671,HD308 S2 standard:

-1 Core:natural color,or brown,or black,or according to customer requirements -2

core:Brown,black

-3 core:Brown,black,gray;Or brown,blue,yellow/Green

-4 cores(including 3+1 cores):Brown,black,gray,blue;Or brown,black,gray,yellow/Green

-5 cores(including 4+1 cores and 3+2 cores):Brown,black,gray,blue,yellow /Green

Примечание:
при необходимости распознавание может быть выполнено по другим цветам.

Note:Upon request,other insulation core identification is available.

Модель, название и область применения
Type Descriptions and Main Application

МодельType		НаименованиеDescription	Область укладкиLaying range
Cu	Al		
(Z*-)YJV	(Z*-)YJLV	Медный или алюминиевый сердечник, сшитый полиэтиленом, с полихлорвиниловой оболочкой (огнестойкий) электропровод Copper or aluminium conductor XLPE insulated PVC sheath (flame retardant) power cable	Укладывается внутри и снаружи помещений, выдерживает определенную тягу при укладке, но не выдерживает механических воздействий. Одножильный кабель не допускается к укладке в магнитных трубах. Laying inside or outside house. Can bear a certain laying traction, But can not bear mechanical force action. single core cable must not lay inside magnetic tube
(Z*-)YJV22	(Z*-)YJLV22	Медный или алюминиевый сердечник, скрученный полиэтиленом, оцинкованная стальная лента, полихлорэтиленовая оболочка (огнестойкая) электропроводка Copper or aluminium conductor XLPE insulated gavanized steel tape armor PVC sheath (flame retardant) power cable	Подходит для прокладки под землей, выдерживает механические воздействия, но не выдерживает больших растягивающих нагрузок. Suitable for underground laying. Can bear mechanical action. But can not bear large pulling force
(Z*-)YJV32	(Z*-)YJLV32	Медный или алюминиевый сердечник, скрученный полиэтиленом, изолированный тонкой стальной проволокой, в полихлорвиниловой оболочке (огнестойкий) электропровод Copper or aluminum conductor XLPE insulated fine steel wire armor PVC sheath (flame retardant) power cable	Подходит для использования в воде или в местах с большим перепадом высоты, выдерживает механические воздействия и значительные растягивающие нагрузки. Suitable for water or high drop in elevation area. Can bear mechanical force action
(Z*-)YJV42	(Z*-)YJLV42	Медный или алюминиевый сердечник, сшитый полиэтиленом, грубая стальная оплетка, поливинилхлоридная оболочка (огнестойкая) электропроводка Copper or aluminum conductor XLPE insulated thick steel wire armor PVC sheath (flame retardant) power cable	Подходит для использования в воде или в местах с большим перепадом высоты, выдерживает механические воздействия и значительные растягивающие нагрузки. Suitable for water or high drop in elevation area Can bear mechanical force action
(Z*-)YJV62	(Z*-)YJLV62	Медный или алюминиевый сердечник, скрученный полиэтиленовый изоляционный слой, стальная лента/алюминиевая лента, оболочка из полихлорвинила (огнестойкая) Электропроводка Copper or aluminium conductor XLPE insulated stainless steel tape/aluminium tape armor PVC sheath (flame retardant) power cable	Подходит для прокладки под землей, выдерживает механические воздействия, но не выдерживает больших растягивающих нагрузок. Suitable for underground laying. Can bear mechanical action. But can not bear large pulling force
(Z*-)YJV72	(Z*-)YJLV72	Медный или алюминиевый сердечник, сшитый полиэтиленом, изолированный нержавеющей сталью/алюминиевой проволокой, в полихлорвиниловой оболочке (огнестойкий) электропровод Copper or aluminium conductor XLPE insulated stainless steel wire/aluminium wire armor PVC sheath (flame retardant) power cable	Подходит для использования в воде или в местах с большим перепадом высоты, выдерживает механические воздействия и значительные растягивающие нагрузки. Suitable for water or high drop in elevation area. Can bear mechanical force action
WDZ*-YJY	WDZ*-YJLY	Электропроводка с медным или алюминиевым сердечником, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с низким уровнем дымообразования, без галогенов, с полиэтиленовой оболочкой, с полиэтиленовой оболочкой Copper or aluminium conductor XLPE insulated low smoke halogen free flame retardant polyolefin sheath power cable	Укладывается внутри и снаружи помещений, выдерживает определенную тягу при укладке, но не выдерживает механических воздействий. Одножильный кабель не допускается к укладке в магнитных трубах. Laying inside or outside house. Can bear a certain laying traction, But can not bear mechanical force action. single core cable must not lay inside magnetic tube
WDZ*-YJY23	WDZ*-YJLY23	Медный или алюминиевый сердечник, скрученный с полиэтиленом, изолированный оцинкованной стальной лентой, низкодымный, безгалогенный, огнестойкий, полиэтиленовый кожух, силовой кабель. Copper or aluminium conductor XLPE insulated galvanized steel tape armor low smoke halogen free flame retardant polyolefin sheath power cable	Подходит для прокладки под землей, выдерживает механические воздействия, но не выдерживает больших растягивающих нагрузок. Suitable for underground laying. Can bear mechanical action. But can not bear large pulling force

WDZ*-YJV33	WDZ*-YJLY33	Медный или алюминиевый сердечник, скрещенный полиэтиленом, изолированный оцинкованной стальной проволокой, низкодымный, безгалогенный, огнестойкий, полиэтиленовый оболочка, силовой кабель. Copper or aluminium conductor XLPE insulated galvanized steel wire armor low smoke halogen free flame retardant polyolefin sheath power cable	Подходит для использования в воде или в местах с большим перепадом высоты, выдерживает механические воздействия и значительные растягивающие нагрузки. Suitable for water or high drop in elevation area. Can bear mechanical force action
------------	-------------	---	---

МодельType		НаименованиеDescription	Область укладкиLaying range
Cu	Al		
WDZ*-YJV63	WDZ*-YJLY63	Медный сердечник или алюминиевый сердечник с изоляцией из нержавеющей стали из сшитого полиэтилена / алюминиевая полоса броня Оснащен огнестойкими полиолефиновыми силовыми кабелями LSZH Copper or aluminium conductor XLPE insulated stainless steel tape/aluminium tape armor low smoke halogen free flame retardant polyolefin sheath power cable	Он подходит для заглубленной укладки и может выдерживать механические внешние силы, но не может выдерживать большие растягивающие усилия Suitable for underground laying. Can bear mechanical action. But can not bear large pulling force
WDZ*-YJV73	WDZ*-YJLY73	Медный сердечник или алюминиевый сердечник с изоляцией из нержавеющей стали из сшитого полиэтилена / броня из алюминиевой проволоки Оснащен огнестойкими полиолефиновыми силовыми кабелями LSZH Copper or aluminium conductor XLPE insulated stainless steel wire/aluminium wire armor low smoke halogen free flame retardant polyolefin sheath power cable	Он подходит для воды или областей с большими перепадами и может выдерживать механическую внешнюю силу и значительное растягивающее усилие Suitable for water or high drop in elevation area. Can bear mechanical force action

Концентрат:Note:

1. Методом сшивания изоляции из сшитого полиэтилена может быть облученная сшивка или силановая сшивка. "*" указывает на класс огнестойкости A, B или C.

1. XLPE insulation is cross-linked either by irradiation or silane. Z* denotes flame retardant category A, B or C.

2. Кодовое наименование огнестойкости в модели - "N", например: Z*N-YJV, наименование медный сердечник сшитый полиэтилен с изоляцией из поливинилхлорида в оболочке огнестойкий и огнеупорный силовой кабель

2. The fire-resistant code in the type is "N", for example: Z*N-YJV, the name is copper core XLPE insulated PVC sheath flame retardant and fire resistant power cable.

3. Если в номере модели есть буква «R», обозначенные как пять типов проводников, таких как: Z*-YJRV, то наименование медный сердечник полиэтиленовый изолированный ПВХ гибкий силовой кабель в оболочке

3. If there is "R" in the type denotes class 5 flexible conductor, such as Z*-YJRV, and the name is copper core XLPE insulated PVC sheathed flexible power cable.

Ассортимент
производимых кабелей
Production range of Cable

МодельType	Номинальное сечение: мм ² Nom. cross sectional area mm ²				
	Одноядерный single core	Два ядра two cores	Три ядра three cores	Четыре ядра four cores	Пять ядер five cores
(Z*)YJV, (Z*)YJLV, N-YJV, Z*N-YJV, WD (Z*)-YJV, WD (Z*)-YJLY, WD (Z*)-YJLY	1.5-1000	1.5-400	1.5-400	1.5-400	1.5-400
(Z*)YJV22, (Z*)YJLV22, N-YJV22, Z*N-YJV22, WD (Z*)-YJV23, WD (Z*)-YJLY23, WD (Z*)-YJLY23	1.5-1000	1.5-400	4-400	4-400	4-400
(Z*)YJV32, (Z*)YJLV32, N-YJV32, Z*N-YJV32, WD (Z*)-YJV33, WD (Z*)-YJLY33, WD (Z*)-YJLY33	1.5-1000	1.5-400	4-400	4-400	4-400
(Z*)YJV42, (Z*)YJLV42, N-YJV42, Z*N-YJV42, WD (Z*)-YJV43, WD (Z*)-YJLY43, WD (Z*)-YJLY43	1.5-1000	10-400	10-400	10-400	10-400
(Z*)YJV62, (Z*)YJLV62, N-YJV62, Z*N-YJV62, WD (Z*)-YJV63, WD (Z*)-YJLY, WD (Z*)-YJLY	1.5-1000	—	—	—	—
(Z*)YJV72, (Z*)YJLV72, N-YJV72, Z*N-YJV72, WD (Z*)-YJV73, WD (Z*)-YJLY73, WD (Z*)-YJLY73	1.5-1000	—	—	—	—

Модель	Type	Номинальное сечение: мм ² Nom. cross sectional area mm ²				
		Одноядерный single core	Два ядра two cores	Три ядра three cores	Четыре ядра four cores	Пять ядер five cores
(Z*)YJV, (Z*)YJLV, N-YJV, Z*N-YJV, WD(Z*)-YJY, WD(Z*)-YJLY, WD(Z*)N-YJY		1.5-1000	1.5-400	1.5-400	1.5-400	1.5-400
(Z*)YJV22, (Z*)YJLV22, N-YJV22, Z*N-YJV22, WD(Z*)-YJY23, WD(Z*)-YJLY23, WD(Z*)N-YJY23		1.5-1000	1.5-400	4-400	4-400	4-400
(Z*)YJV32, (Z*)YJLV32, N-YJV32, Z*N-YJV32, WD(Z*)-YJY33, WD(Z*)-YJLY33, WD(Z*)N-YJY33		1.5-1000	1.5-400	4-400	4-400	4-400
(Z*)YJV42, (Z*)YJLV42, N-YJV42, Z*N-YJV42, WD(Z*)-YJY43, WD(Z*)-YJLY43, WD(Z*)N-YJY43		1.5-1000	10-400	10-400	10-400	10-400
(Z*)YJV62, (Z*)YJLV62, N-YJV62, Z*N-YJV62, WD(Z*)-YJY63, WD(Z*)-YJLY, WD(Z*)N-YJY		1.5-1000	—	—	—	—
(Z*)YJV72, (Z*)YJLV72, N-YJV72, Z*N-YJV72, WD(Z*)-YJY73, WD(Z*)-YJLY73, WD(Z*)N-YJY73		1.5-1000	—	—	—	—

Концентрат:Note:

1. Четырехжильный кабель может быть четырехжильным односекционным или трехжильным и одним маленьким неравным сечением. Пятижильный кабель может быть пятижильным равным сечением или тремя большими, двумя маленькими, четырьмя большими и одним маленьким неравным сечением.

1.The 4-core cable can be made up of 4 cores with the same area or with 3-core+1 reduced.5-core cable can be made up of 5 cores with the same area or with 3-core with 2 reduced or 4-core +1 reduced.

2. Ассортимент производства огнестойких кабелей и кабелей с жилами V категории соответствует приведенной выше таблице.

2.The production scope of fire resistant and class 5 conductor cables are consistent with the above table.



YJV YJLV

Одножильный силовой кабель с изоляцией из ПВХ из полиэтилена с изоляцией из сшитого полиэтилена

Single-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

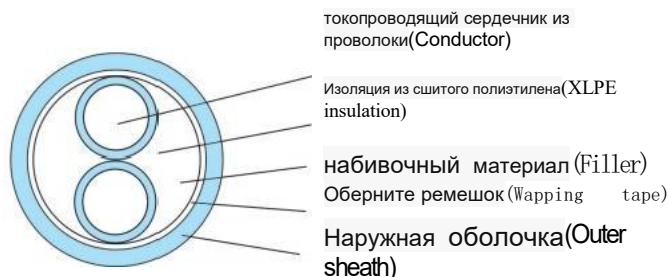
Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
									Виты в воздухе In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Cu	Al	Cu	Al
1.5	5.7	5.7	44	35	≤12.1		3.5	≥1183	32	22	34	24
2.5	6.0	6.1	55	42	≤7.41	—	3.5	≥989	42	33	46	36
4	6.5	6.6	72	50	≤4.61	—	3.5	≥821	56	44	59	47
6	7.0	7.1	94	60	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
10	8.2	8.4	144	82	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
16	9.2	9.4	203	106	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
25	10.8	10.8	296	144	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
35	11.8	11.8	390	179	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
50	13.2	13.3	533	232	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
70	14.9	15.2	739	312	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
95	17.4	17.5	1008	425	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
120	19.0	19.2	1237	511	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
150	21.0	21.2	1527	621	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
185	22.9	23.2	1866	749	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
240	25.6	25.5	2429	934	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
300	28.1	28.1	3000	1138	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
400	31.6	32.0	3820	1469	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575
500	35.5	35.6	4884	1853	≤0.0366	≤0.0605	3.5	≥259	1080	850	840	665
630	39.8	39.8	6174	2305	≤0.0283	≤0.0469	3.5	≥248	1260	1000	950	760

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.
2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



YJV YJLV
Двужильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из ПВХ в оболочке
Two-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm²	Кабель рассчитывается по внешнему диаметру Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать в воздухе In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
2*1.5	9.9	10.1	115	99	≤12.1	—	3.5	≥1183	28	21	30	20
2*2.5	10.7	10.8	143	117	≤7.41	—	3.5	≥989	42	33	46	36
2*4	11.6	11.8	185	141	≤4.61	—	3.5	≥821	56	44	59	47
2*6	12.6	12.9	237	170	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
2*10	15.1	15.5	361	240	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
2*16	17.1	17.5	503	312	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
2*25	20.2	20.2	731	425	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
2*35	22.2	22.2	951	526	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
2*50	25.0	25.2	1290	685	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
2*70	28.4	29.1	1771	924	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
2*95	32.6	32.8	2387	1215	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
2*120	36.1	36.5	2945	1492	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
2*150	40.2	40.6	3656	1843	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
2*185	44.2	44.8	4483	2251	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
2*240	50.1	49.9	5856	2835	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
2*300	55.3	55.3	7254	3440	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
2*400	62.1	62.8	9194	4493	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575

Концентрат:Note:

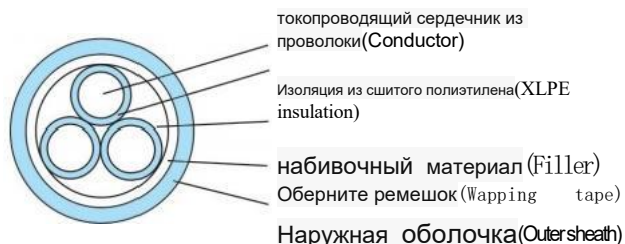
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные

неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV YJLV

Трехжильный силовой кабель из сшитого
полиэтилена с изоляцией из ПВХ в оболочке
Three-core XLPE insulated PVC
sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm²	Кабель рассчитывается по диаметру Cable calculated diameter mm	Кабель рассчитывается по площади сечения Cable calculated weight of cable kg/km	Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω /km		Испытательное напряжение Testing voltage		Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity	Номинальное сечение			
									Nominal cross sectional area mm²			
									Виты в воздухе In air		Закапывающего прямо в почву Direct buried	
			Cu	Al	Cu	Al			Cu	Al	Cu	Al
3*1.5	10.4	10.5	134	109	≤12.1	—	3.5	≥1183	20	13	27	22
3*2.5	11.2	11.3	171	130	≤7.41	—	3.5	≥989	26	20	39	31
3*4	12.2	12.4	227	160	≤4.61	—	3.5	≥821	37	29	51	40
3*6	13.3	13.5	297	196	≤3.08	—	3.5	≥699	47	39	64	52
3*10	15.9	16.4	462	276	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
3*16	18.1	18.5	655	365	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25	21.4	21.4	963	504	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
3*35	23.5	23.5	1268	631	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50	26.6	26.8	1737	828	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
3*70	30.9	31.6	2432	1152	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
3*95	34.8	35.0	3244	1483	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
3*120	38.5	38.9	4010	1823	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
3*150	43.0	43.5	5003	2274	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
3*185	47.4	48.1	6142	2779	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
3*240	53.7	53.5	8039	3512	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
3*300	59.3	59.3	9972	4340	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
3*400	66.6	67.5	12681	5602	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

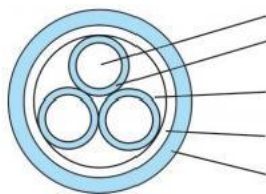
Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



токопроводящий сердечник из проволоки(Conductor)

Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал (Filler)

Оберните ремешок(Wapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV YJLV

Четырехжильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из ПВХ в оболочке

Four-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω /km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать в воздухе In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*1.5	11.1	11.2	159	126	≤12.1	—	3.5	≥1183	20	13	27	22
4*2.5	12.0	12.2	206	152	≤7.41	—	3.5	≥989	26	20	39	31
4*4	13.2	13.4	278	188	≤4.61	—	3.5	≥821	37	29	51	40
4*6	14.4	14.7	368	233	≤3.08	—	3.5	≥699	47	39	64	52
4*10	17.3	17.8	580	332	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
4*16	19.8	20.2	830	442	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25	23.5	23.5	1229	618	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
4*35	25.9	25.9	1627	778	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50	30.1	30.2	2265	1052	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
4*70	34.3	35.1	3158	1448	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
4*95	38.6	38.8	4216	1867	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
4*120	42.9	43.4	5233	2315	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
4*150	47.8	48.2	6505	2863	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
4*185	52.8	53.6	8015	3526	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
4*240	59.8	60.1	10493	4459	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
4*300	66.1	66.1	13018	5509	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
4*400	74.2	75.1	16552	7105	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

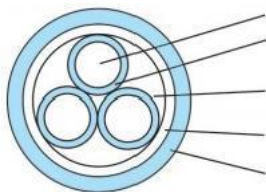
2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.

3. Вышеуказанные четырехжильные кабели имеют круглые жилы, при необходимости медный сердечник 4 * 25 мм² ~ 4 * 400 мм² также может быть поставлен в соответствии с многожильными плотными проводниками

вентилятора, алюминиевый сердечник $4 \times 70 \text{ мм}^2 \sim 4 \times 300 \text{ мм}^2$ также может быть поставлен в соответствии со скрученным плотным вентилятором или твердыми проводниками вентилятора.

3. The conductors of the above four-core cables are all round. Upon request, stranded compacted sector-shaped copper conductors for $4 \times 25 \text{ мм}^2 \sim 4 \times 400 \text{ мм}^2$ are available, and stranded compacted sector-shaped aluminium conductors or sector-shaped solid aluminium conductors for $4 \times 70 \text{ мм}^2 \sim 4 \times 300 \text{ мм}^2$ are available.



токопроводящий сердечник из проволоки(Conductor)

Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал(Filler)

Оберните ремешок(Wapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV YJLV

Четырехжильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из ПВХ в оболочке
Four-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатыввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
3*4+1*2.5	12.9	13.1	260	179	≤4.61		3.5	≥821	37	29	51	40
3*6+1*4	14.1	14.4	345	221	≤3.08	—	3.5	≥699	47	39	64	52
3*10+1*6	16.7	17.1	527	307	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
3*16+1*10	19.2	19.7	768	414	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25+1*16	22.6	22.7	1129	573	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
3*35+1*16	24.5	24.6	1428	694	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50+1*25	28.0	28.2	1987	924	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
3*70+1*35	32.3	32.9	2769	1274	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
3*95+1*50	36.7	36.9	3737	1672	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
3*120+1*70	40.8	41.3	4711	2094	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
3*150+1*70	44.7	45.2	5665	2507	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
3*185+1*95	49.6	50.3	7064	3109	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
3*240+1*120	56.0	55.9	9174	3920	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
3*300+1*150	62.0	62.1	11391	4850	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
3*400+1*185	69.3	70.2	14393	6185	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

Концентрат:Note:

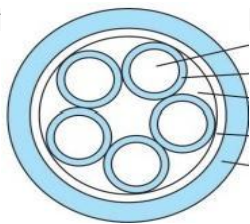
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and

non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



одействующий сердечник из проволоки(Conductor)

Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал(Filler)

Оберните ремешок(Wrapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV YJLV

Пятижильный силовой кабель с изоляцией из ПВХ с изоляцией из сшитого полиэтилена

Five-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω /km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатыввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
5*1.5	11.9	12.1	186	145	≤12.1	—	3.5	≥1183	20	13	27	22
5*2.5	13.0	13.1	245	176	≤7.41	—	3.5	≥989	28.	22	39	31
5*4	14.2	14.5	333	220	≤4.61	—	3.5	≥821	37	29	51	40
5*6	15.6	15.9	444	275	≤3.08	—	3.5	≥699	47	39	64	52
5*10	18.9	19.4	707	395	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
5*16	21.6	22.1	1017	530	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
5*25	25.8	25.8	1511	747	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
5*35	28.5	28.5	2006	945	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
5*50	33.1	33.4	2810	1294	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
5*70	37.9	38.7	3922	1783	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
5*95	42.9	43.2	5256	2319	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
5*120	47.5	48.0	6499	2851	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
5*150	53.1	53.7	8105	3553	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
5*185	58.8	59.6	9984	4372	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
5*240	66.5	66.2	13071	5528	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
5*300	73.4	73.4	16216	6829	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
5*400	82.7	83.8	20651	8841	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

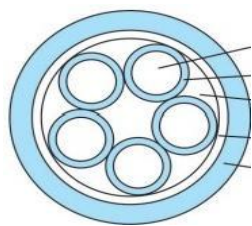
Концентрация:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



одейющий сердечник из проволоки(Conductor)

Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал(Filler)

Оберните ремешок(Wapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV YJLV

Пятижильный силовой кабель с изоляцией из ПВХ с изоляцией из сшитого полиэтилена

Five-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D.C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатыввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*4+1*2.5	14.0	14.2	316	212	≤4.61	—	3.5	≥821	37	29	51	40
4*6+1*4	15.3	15.6	422	264	≤3.08	—	3.5	≥699	47	39	64	52
4*10+1*6	18.3	18.8	654	371	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
4*16+1*10	21.1	21.6	955	503	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25+1*16	25.0	25.1	1413	704	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
4*35+1*16	27.2	27.3	1807	861	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50+1*25	31.7	31.9	2543	1177	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
4*70+1*35	36.4	37.0	3548	1624	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
4*95+1*50	41.0	41.3	4759	2106	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
4*120+1*70	45.8	46.4	5998	2652	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
4*150+1*70	50.3	50.9	7260	3192	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
4*185+1*95	55.8	56.6	9027	3949	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
4*240+1*120	63.0	62.9	11744	4983	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
4*300+1*150	69.7	69.8	14581	6163	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
4*400+1*185	78.2	79.2	18474	7903	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

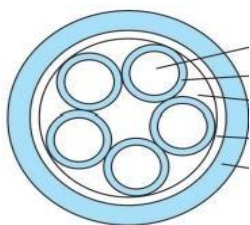
Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



одеящий сердечник из проволоки(Conductor)

Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал (Filler)

Оберните ремешок (Wrapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV YJLV

Пятижильный силовой кабель с изоляцией из ПВХ с изоляцией из сшитого полиэтилена

Five-core XLPE insulated PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω /km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
3*4+2*2.5	13.8	14.0	299	203	≤4.61		3.5	≥821	37	29	51	40
3*6+2*4	15.1	15.4	400	254	≤3.08		3.5	≥699	47	39	64	52
3*10+2*6	17.7	18.2	604	350	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	65	50	86	66
3*16+2*10	20.6	21.2	895	478	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25+2*16	24.3	24.5	1318	664	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	87	140	110
3*35+2*16	26.1	26.3	1618	786	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50+2*25	30.6	30.8	2299	1084	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	170	130	205	160
3*70+2*35	34.8	35.3	3173	1466	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	215	165	250	195
3*95+2*50	39.5	39.8	4299	1931	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	265	205	300	235
3*120+2*70	44.2	44.8	5493	2448	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	310	240	345	265
3*150+2*70	47.9	48.5	6456	2870	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	350	270	385	300
3*185+2*95	53.3	53.9	8116	3574	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	405	315	435	340
3*240+2*120	60.0	60.0	10481	4496	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	480	375	500	395
3*300+2*150	66.5	66.6	13019	5566	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	555	435	565	445
3*400+2*185	74.2	75.2	16398	7069	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	640	510	640	510

Концентрат:Note:

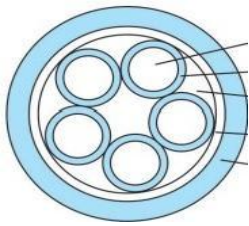
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and

non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



Одноточный сердечник из проволоки(Conductor)
 Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)
 набивочный материал(Filler)
 Оберните ремешок(Wrapping tape)
 Наружная оболочка(Outersheath)

YJV62 YJLV62
 Одножильный изоляцией из сшитого полиэтилена из нержавеющей стали, ремень, бронированный силовой кабель в оболочке из ПВХ
 Single-core XLPE insulated stainless steel tape armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
mm ²								MΩ • km	Cu	Al	Cu	Al
6	10.2	10.3	188	156	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
10	11.4	11.6	253	193	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
16	12.4	12.6	324	229	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
25	13.8	13.8	415	264	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
35	14.8	14.8	520	309	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
50	16.2	16.3	678	378	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
70	18.7	19.1	929	505	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
95	20.4	20.5	1188	605	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
120	22.1	22.3	1433	709	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
150	24.1	24.2	1742	839	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
185	25.9	26.2	2101	986	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
240	28.7	28.6	2690	1194	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
300	31.3	31.3	3299	1437	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
400	34.6	35.1	4138	1790	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575
500	40.5	40.6	5666	2637	≤0.0366	≤0.0605	3.5	≥259	1080	850	840	665
630	44.8	44.8	7046	3178	≤0.0283	≤0.0469	3.5	≥248	1260	1000	950	760

Концентрация:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV72 YJLV72

Одножильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из нержавеющей стали с бронированной полихлорэтиленовой оболочкой

Single-core XLPE insulated stainless steel wire armour PVC sheathed power cables

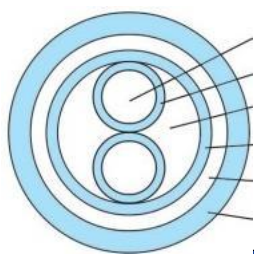
Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D.C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
6	12.2	12.3	257	225	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
10	13.4	13.6	333	275	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
16	14.4	14.6	413	320	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
25	16.0	16.1	538	387	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
35	17.0	17.1	654	443	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
50	20.1	20.2	986	688	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
70	21.8	22.1	1246	829	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
95	23.5	23.6	1539	958	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
120	25.8	26.1	1955	1236	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
150	27.8	28.1	2315	1417	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
185	29.7	30.1	2725	1619	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
240	32.6	32.5	3402	1903	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
300	35.1	35.1	4062	2200	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
400	39.4	39.8	5260	2927	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575
500	43.3	43.4	6493	3466	≤0.0366	≤0.0605	3.5	≥259	1080	850	840	665
630	47.6	47.6	7969	4101	≤0.0283	≤0.0469	3.5	≥248	1260	1000	950	760

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Жилы с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к 1 классу проводов, если вам нужны параметры кабеля 2 класса, обратитесь в нашу компанию за предоставлением
- 2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.
3. По запросу, он может быть поставлен в соответствии с немагнитной алюминиевой проволочной броней.
- 3.Upon request,non-magnetic aluminium wire armour is available.



одеяющий сердечник из проволоки(Conductor)
Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)
набивочный материал(Filler)
Оберните ремешок(Wrapping tape)
Наружная оболочка(Outer sheath)

YJV22 YJLV22

Двужильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из стальной полосы и бронированной оболочкой из ПВХ

Two-core XLPE insulated steel tape armour PVC sheathed power cables

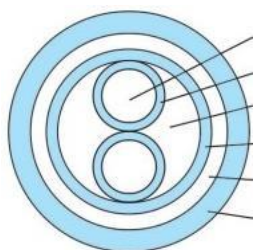
Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
									Витать в воздухе In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
mm ²	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	kv/5min	MΩ · km	Cu	Al	Cu	Al
2*1.5	12.3	12.5	213	198	≤12.1	—	3.5	≥1183	28	21	30	20
2*2.5	13.1	13.3	249	224	≤7.41	—	3.5	≥989	42	33	46	36
2*4	14.1	14.3	301	259	≤4.61	—	3.5	≥821	56	44	59	47
2*6	15.1	15.3	362	299	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
2*10	17.5	17.9	509	392	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
2*16	19.5	19.9	671	484	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
2*25	22.6	22.6	929	624	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
2*35	24.6	24.6	1170	745	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
2*50	27.4	27.6	1537	935	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
2*70	31.1	31.7	2066	1225	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
2*95	34.7	4.9	2691	1521	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
2*120	40.1	40.1	3705	2261	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
2*150	44.1	44.6	4500	2695	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
2*185	48.2	48.9	5410	3191	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
2*240	54.7	54.5	6961	3935	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
2*300	59.9	59.9	8469	4714	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
2*400	66.5	67.4	10551	5867	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.
2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



Одядий сердечник из проволоки(Conductor)
Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)

набивочный материал(Filler)
Оберните ремешок(Wapping tape)

Наружная оболочка(Outersheath)

YJV22 YJLV22

Трехжильный полиэтиленовый изолированный
стальной пояс с бронированной оболочкой из ПВХ

Силовые кабели

Three-core XLPE insulated steel tape
armour PVC sheathed power cables

Номинал ное сечение Nominal cross sectional area mm²	Кабель рассчитыва ет внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытате льное напряжен ие Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротив ление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
									Витатьввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Cu	Al	Cu	Al
3*1.5	12.8	12.9	237	213	≤12.1	—	3.5	≥1183	28	21	30	20
3*2.5	13.6	13.8	282	243	≤7.41	—	3.5	≥989	34	27	46	36
3*4	14.8	15.0	352	286	≤4.61	—	3.5	≥821	42	33	50	40
3*6	15.9	16.1	432	334	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
3*10	18.6	19.0	630	449	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
3*16	20.7	21.1	846	560	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25	24.0	24.0	1189	731	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
3*35	26.2	26.2	1517	880	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50	29.2	29.5	2018	1112	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
3*70	33.4	34.0	2756	1482	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
3*95	39.1	39.3	4010	2253	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
3*120	42.8	43.3	4853	2676	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
3*150	47.2	47.6	5920	3201	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
3*185	52.4	53.0	7231	3882	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
3*240	58.4	58.2	9239	4707	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
3*300	64.0	64.0	11292	5660	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	400
3*400	71.4	72.2	14157	7097	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.
2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV22 YJLV22

Четырехжильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из стальной полосы и бронированной оболочкой из ПВХ

Four-core XLPE insulated steel tape armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатыввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*1.5	13.5	13.7	269	237	≤12.1		3.5	≥1183	28	21	30	20
4*2.5	14.4	14.6	326	273	≤7.41		3.5	≥989	34	27	46	36
4*4	15.6	15.8	410	322	≤4.61		3.5	≥821	42	33	50	40
4*6	16.8	17.1	512	379	≤3.08		3.5	≥699	43	35	60	50
4*10	19.8	20.2	751	507	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
4*16	22.2	22.7	1026	641	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25	25.9	25.9	1461	850	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
4*35	28.3	28.3	1883	1034	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50	31.9	32.2	2544	1333	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
4*70	38.2	38.9	3882	2186	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
4*95	42.7	42.9	5048	2703	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
4*120	46.9	47.3	6132	3223	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
4*150	52.5	53.1	7584	3953	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
4*185	57.4	58.2	9178	4704	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
4*240	64.4	64.2	11804	5765	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
4*300	70.6	70.6	14462	6952	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	400
4*400	78.8	79.7	18168	8742	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of thre cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight,insulation resistance and curent carying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fireresistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.

3. Вышеуказанные четырехжильные кабели имеют круглые жилы, при необходимости медный сердечник 4 * 25 мм² ~ 4 * 400 мм² также может быть поставлен в соответствии с многожильными плотными проводниками вентилятора, алюминиевый сердечник 4 * 70 мм² ~ 4 * 300 мм² также может быть поставлен в соответствии со скрученной плотной формой вентилятора или сплошным проводником вентилятора.

3. The conductors of the above four-core cables are all round. Upon request, stranded compacted sector-shaped copper conductors for 4*25mm²~4*400mm² are available, and stranded compacted sector-shaped aluminium conductors or sector-shaped solid aluminium conductors for 4*70mm²~4*300mm² are available.



YJV22 YJLV22

Четырёхжильный силовой кабель из сшитого полиэтилена с изоляцией из стальной полосы и бронированной оболочкой из ПВХ
Four-core XLPE insulated steel tape armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
mm ²									Cu	Al	Cu	Al
3*4+1*2.5	15.5	15.7	392	313	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
3*6+1*4	16.7	17.0	490	368	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
3*10+1*6	19.3	19.7	697	481	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
3*16+1*10	21.8	22.3	964	615	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25+1*16	25.2	25.3	1361	806	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
3*35+1*16	27.1	27.2	1679	946	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50+1*25	30.8	31.0	2286	1226	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
3*70+1*35	34.7	35.3	3097	1608	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
3*95+1*50	40.8	41.0	4511	2451	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
3*120+1*70	44.9	45.5	5569	2963	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
3*150+1*70	49.0	49.5	6625	3477	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
3*185+1*95	54.4	55.0	8158	4217	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
3*240+1*120	60.7	60.6	10404	5148	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
3*300+1*150	66.7	66.8	12747	6208	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
3*400+1*185	74.0	74.9	15905	7716	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

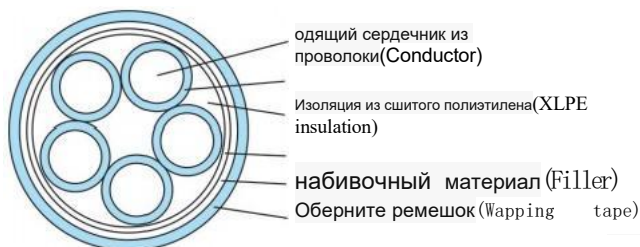
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity i determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight,

insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only, and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided. If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables, please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



YJV22 YJLV22

Пятижильный стальной ремень с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированная защита из поливинилхлорида
Комплект силовых кабелей
Five-core XLPE insulated steel tape armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывается по внешнему диаметру Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
5*1.5	14.5	14.7	308	268	≤12.1	—	3.5	≥1183	20	14	27	20
5*2.5	15.6	15.7	377	310	≤7.41	—	3.5	≥989	26	20	35	30
5*4	16.8	17.1	479	368	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
5*6	18.2	18.5	603	437	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
5*10	21.5	22.1	906	600	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
5*16	24.2	24.8	1245	764	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
5*25	28.4	28.4	1783	1019	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
5*35	31.3	31.3	2321	1259	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
5*50	35.3	35.6	3140	1627	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
5*70	42.3	43.1	4753	2632	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
5*95	47.1	47.3	6170	3240	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
5*120	52.5	53.0	7590	3953	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
5*150	57.9	58.4	9293	4753	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
5*185	63.5	64.3	11293	5699	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
5*240	71.3	71.0	14547	6998	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
5*300	78.4	78.4	17876	8489	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
5*400	88.5	89.6	23252	11476	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV22 YJLV22

Пятижильный сшитый полиэтиленовый
изолированный стальной пояс бронированный
силовой кабель в оболочке из
поливинилхлорида

**Five-core XLPE insulated steel tape
armour PVC sheathed power cables**

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*4+1*2.5	16.6	16.8	459	357	≤4.61		3.5	≥821	34	27	50	40
4*6+1*4	17.9	18.2	579	423	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
4*10+1*6	20.9	21.4	848	569	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
4*16+1*10	23.7	24.3	1178	732	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25+1*16	27.6	27.7	1677	969	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
4*35+1*16	29.8	29.9	2095	1150	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50+1*25	34.1	34.3	2875	1511	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
4*70+1*35	40.5	41.2	4327	2417	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
4*95+1*50	45.2	45.4	5635	2989	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
4*120+1*70	50.0	50.6	6972	3639	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
4*150+1*70	55.1	55.7	8387	4332	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
4*185+1*95	60.6	61.3	10273	5211	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
4*240+1*120	67.8	67.7	13145	6381	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
4*300+1*150	74.5	74.6	16126	7710	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
4*400+1*185	84.2	85.2	20977	10439	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

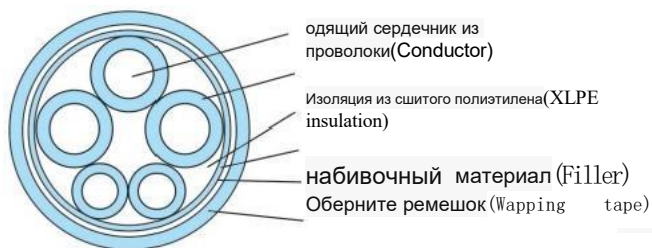
Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to three outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



YJV22 YJLV22

Пятижильный сшитый полиэтиленовый

изолированный стальной пояс

бронированный силовой кабель в оболочке из поливинилхлорида

Five-core XLPE insulated steel tape armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
									Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
mm ²	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	kv/5min	MΩ · km	Cu	Al	Cu	Al
3*4+2*2. 5	16. 4	16. 6	439	346	≤4. 61		3. 5	≥821	34	27	50	40
3*6+2*4	17. 7	18. 0	555	410	≤3. 08	—	3. 5	≥699	43	35	60	50
3*10+2*6	20. 4	20. 8	792	542	≤1. 83	≤3. 08	3. 5	≥506	64	50	85	65
3*16+2*10	23. 3	23. 8	1113	702	≤1. 15	≤1. 91	3. 5	≥417	83	64	110	85
3*25+2*16	26. 9	27. 1	1574	923	≤0. 727	≤1. 20	3. 5	≥443	110	86	140	110
3*35+2*16	28. 7	28. 9	1894	1064	≤0. 524	≤0. 868	3. 5	≥387	135	105	170	130
3*50+2*25	32. 9	33. 0	2605	1392	≤0. 387	≤0. 641	3. 5	≥365	165	125	200	155
3*70+2*35	37. 2	37. 8	3537	1836	≤0. 268	≤0. 443	3. 5	≥336	210	165	245	190
3*95+2*50	43. 7	44. 0	5144	2781	≤0. 193	≤0. 320	3. 5	≥296	260	200	300	230
3*120+2*70	48. 3	48. 9	6434	3403	≤0. 153	≤0. 253	3. 5	≥289	305	235	335	260
3*150+2*70	52. 6	53. 3	7531	3958	≤0. 124	≤0. 206	3. 5	≥301	345	270	380	295
3*185+2*95	58. 0	58. 7	9306	4779	≤0. 0991	≤0. 164	3. 5	≥305	395	310	430	335
3*240+2*120	64. 8	64. 8	11817	5832	≤0. 0754	≤0. 125	3. 5	≥287	465	365	500	390
3*300+2*150	71. 2	71. 4	14497	7045	≤0. 0601	≤0. 100	3. 5	≥273	535	420	565	440
3*400+2*185	79. 2	80. 2	18078	8770	≤0. 0470	≤0. 0778	3. 5	≥267	620	495	650	505

Концентрат: Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV32 YJLV32
 двухжильная стальная проволока с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированная оболочка из поливинилхлорида
 Силовые кабели
 Two-core XLPE insulated steel wire armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
2*1.5	14.5	14.6	327	313	≤12.1	—	3.5	≥1183	28	21	30	20
2*2.5	15.3	15.4	371	347	≤7.41	—	3.5	≥989	42	33	46	36
2*4	16.2	16.4	433	392	≤4.61	—	3.5	≥821	56	44	59	47
2*6	17.2	17.5	506	444	≤3.08	—	3.5	≥699	70	57	74	60
2*10	20.6	21.1	818	709	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	93	72	98	75
2*16	22.6	23.1	1020	841	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	120	93	125	97
2*25	26.7	26.7	1492	1187	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	155	120	160	125
2*35	28.7	28.7	1786	1361	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	195	150	190	150
2*50	31.5	31.7	2229	1632	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	235	180	230	175
2*70	35.3	36.1	2868	2043	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	295	230	280	215
2*95	40.4	40.6	3893	2730	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	370	285	335	260
2*120	43.9	44.3	4600	3166	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	430	330	385	295
2*150	48.1	48.4	5490	3694	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	495	380	430	335
2*185	54.2	54.8	7056	4858	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	570	445	490	380
2*240	60.1	59.9	8745	5712	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	680	530	570	445
2*300	65.5	65.5	10466	6712	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	790	615	645	505
2*400	72.4	73.2	12803	8148	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	920	720	735	575

Концентрат:Note:

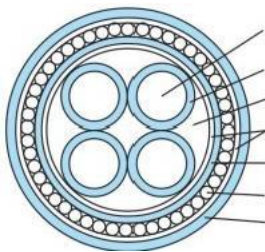
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight,

insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only, and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided. If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables, please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



одеящий сердечник из проволоки(Conductor)
 Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)
 набивочный материал(Filler)
 Оберните ремешок(Wrapping tape)
 Наружная оболочка(Outersheath)

YJV32 YJLV32
 Трехжильная оболочка из сшитого полиэтилена с
 изоляцией из стальной проволоки из
 армированного ПВХ
 Силовые кабели
 Three-core XLPE insulated steel wire
 armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D.C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатыввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
3*1.5	15.1	15.1	355	332	≤12.1	—	3.5	≥1183	28	21	30	20
3*2.5	15.8	16.0	409	372	≤7.41	—	3.5	≥989	34	27	46	36
3*4	16.8	17.0	487	424	≤4.61	—	3.5	≥821	42	33	50	40
3*6	17.9	18.1	579	484	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
3*10	21.4	21.9	944	772	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
3*16	23.6	24.0	1201	924	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25	27.9	27.9	1770	1311	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
3*35	30.0	30.0	2154	1517	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50	33.3	33.5	2750	1849	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
3*70	38.7	39.4	3865	2613	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
3*95	42.8	43.0	4865	3114	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
3*120	46.5	46.9	5793	3626	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
3*150	53.0	53.5	7509	4804	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
3*185	57.4	58.1	8888	5561	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
3*240	64.1	63.9	11194	6655	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
3*300	69.7	69.7	13434	7802	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	400
3*400	76.8	77.7	16509	9478	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV32 YJLV32

Четырехжильный сшитый полиэтилен
изолированная стальная проволока
бронированная оболочка из поливинилхлорида
Силовые кабели

Four-core XLPE insulated steel wire
armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать ввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*1.5	15.7	15.8	395	365	≤12.1		3.5	≥1183	28	21	30	20
4*2.5	16.6	16.8	462	411	≤7.41	5	3.5	≥989	34	27	46	36
4*4	17.8	18.1	559	473	≤4.61		3.5	≥821	42	33	50	40
4*6	19.9	20.2	805	677	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
4*10	22.8	23.3	1105	871	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
4*16	26.3	26.7	1577	1206	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25	30.1	30.1	2112	1501	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
4*35	32.6	32.6	2613	1764	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50	36.6	36.9	3396	2192	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
4*70	42.3	43.1	4755	3077	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
4*95	46.6	46.8	6003	3666	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
4*120	52.9	53.4	7729	4839	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
4*150	57.8	58.2	9269	5655	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
4*185	63.2	64.1	11122	6674	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
4*240	70.2	70.1	13986	7937	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
4*300	76.4	76.4	16853	9344	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	400
4*400	86.3	87.2	21893	12513	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

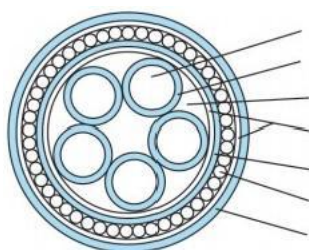
1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.

3. Вышеуказанные четырехжильные кабели имеют круглые жилы, при необходимости медный сердечник 4 * 25 мм² ~ 4 * 400 мм² также может быть поставлен в соответствии со скрученными плотными проводниками вентилятора, алюминиевый сердечник 4 * 70 мм² ~ 4 * 300 мм² также может быть поставлен в соответствии с формой скрученного плотного вентилятора или сплошного проводника вентилятора.

3. The conductors of the above four-core cables are all round. Upon request, stranded compacted sector-shaped copper conductors for 4*25mm²~4*400mm² are available, and stranded compacted sector-shaped aluminium conductors or sector-shaped solid aluminium conductors for 4*70mm²~4*300mm² are available.



одейщий сердечник из проволоки(Conductor)
 Изоляция из сшитого полиэтилена(XLPE insulation)
 набивочный материал(Filler)
 Оберните ремешок(Wrapping tape)
 Наружная оболочка(Outersheath)

YJV32 YJLV32
 Четырехжильный стальной кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированным силовым кабелем в оболочке из ПВХ
 Four-core XLPE insulated steel wire armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатьввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
mm ²									Cu	Al	Cu	Al
3*4+1*2.5	17.5	17.7	535	458	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
3*6+1*4	19.6	19.9	774	657	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
3*10+1*6	22.2	22.6	1032	824	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
3*16+1*10	24.7	25.2	1347	1008	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25+1*16	29.1	29.2	1981	1429	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	105	82	140	110
3*35+1*16	31.0	31.1	2349	1619	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	125	100	170	130
3*50+1*25	34.7	34.9	3050	1995	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	160	125	200	155
3*70+1*35	40.3	40.9	4284	2814	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	200	155	245	190
3*95+1*50	44.5	44.7	5419	3365	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	245	200	300	230
3*120+1*70	48.8	49.3	6596	4003	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	285	220	335	260
3*150+1*70	54.7	55.2	8265	5136	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	325	250	380	295
3*185+1*95	59.6	60.3	9927	6008	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	375	295	430	335
3*240+1*120	66.4	66.3	12457	7197	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	440	345	500	390
3*300+1*150	72.2	72.3	14969	8433	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	505	395	565	440
3*400+1*185	81.4	82.3	19406	11261	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

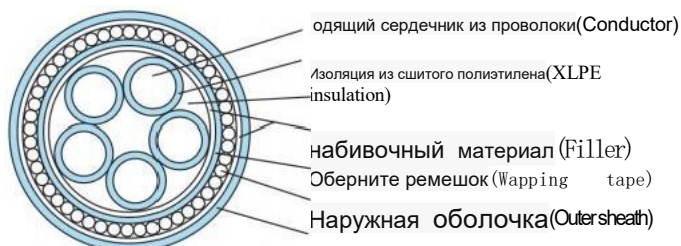
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our

company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



YJV32 YJLV32

5-жильный стальной кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированной оболочкой из ПВХ

Five-core XLPE insulated steel wire armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ · km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатьввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
5*1.5	16.5	16.7	440	401	≤12.1	—	3.5	≥1183	20	14	27	22
5*2.5	17.6	17.7	520	456	≤7.41	—	3.5	≥989	26	20	35	30
5*4	19.7	20.0	766	659	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
5*6	21.1	21.4	917	756	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
5*10	24.4	24.9	1277	982	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
5*16	28.1	28.6	1831	1364	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
5*25	32.3	32.3	2478	1714	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
5*35	35.2	35.2	3088	2026	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
5*50	40.9	41.2	4335	2831	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
5*70	45.9	46.7	5680	3578	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
5*95	52.9	53.2	7754	4833	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
5*120	57.5	58.0	9249	5631	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
5*150	63.5	64.1	11229	6708	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
5*185	69.2	70.0	13417	7851	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
5*240	76.9	76.6	16934	9376	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
5*300	85.5	85.5	21511	12125	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
5*400	94.8	95.9	26565	14831	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

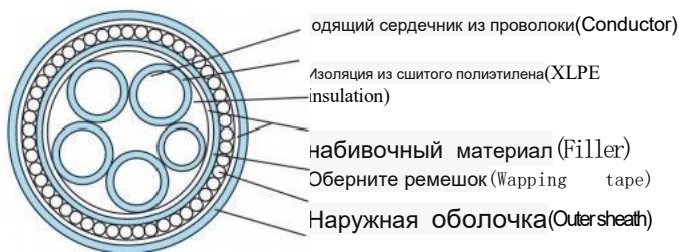
Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

2. 1. The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores (the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable), and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table. The outer diameter, weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only, and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided. If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables, please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2. Conductor sizes of 6mm² and below are class 1 conductors. For cable parameters of class 2 conductors, please contact our company.



YJV32 YJLV32

5-жильный стальной кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированной оболочкой из ПВХ
Five-core XLPE insulated steel wire armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D.C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витать в воздухе In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
4*4+1*2.5	19.5	19.7	741	643	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
4*6+1*4	20.8	21.1	887	738	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
4*10+1*6	23.8	24.3	1207	939	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
4*16+1*10	27.6	28.1	1751	1319	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
4*25+1*16	31.5	31.6	2351	1646	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
4*35+1*16	33.9	34.0	2842	1899	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
4*50+1*25	39.7	39.9	4028	2672	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
4*70+1*35	44.2	44.8	5215	3321	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
4*95+1*50	49.0	49.3	6653	4012	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
4*120+1*70	55.6	56.2	8629	5316	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
4*150+1*70	60.3	60.9	10163	6127	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
4*185+1*95	66.2	67.0	12299	7262	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
4*240+1*120	73.4	73.3	15415	8646	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
4*300+1*150	81.8	81.9	19623	11212	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
4*400+1*185	90.3	91.3	24088	13589	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

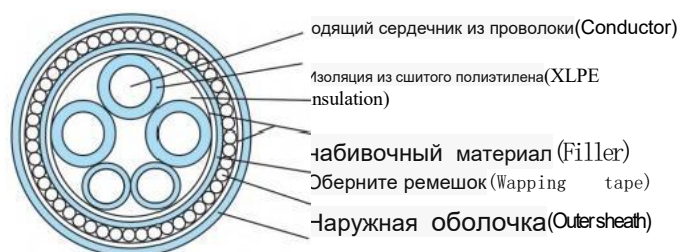
1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to the outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and

non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.



YJV32 YJLV32
5-жильный стальной кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена и бронированной оболочкой из ПВХ
Five-core XLPE insulated steel wire armour PVC sheathed power cables

Номинальное сечение Nominal cross sectional area mm ²	Кабель рассчитывает внешний диаметр Cable calculated diameter mm		Кабель рассчитан на прочность измерять Calculated weight of cable kg/km		Сопротивление постоянному току при 20°C D. C. Resistance of conductor 20°C Ω/km		Испытательное напряжение Testing voltage kv/5min	Изоляция при 20°C сопротивление Insulation resistance MΩ • km	Опорная сила тока кабеля (A) Cable reference current carrying capacity			
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al			Витатьввоз де In air		Закапывают его прямо в почву Direct buried	
3*4+2*2.5	19.3	19.5	717	628	≤4.61	—	3.5	≥821	34	27	50	40
3*6+2*4	20.6	20.9	858	719	≤3.08	—	3.5	≥699	43	35	60	50
3*10+2*6	23.2	23.7	1141	900	≤1.83	≤3.08	3.5	≥506	64	50	85	65
3*16+2*10	27.1	27.7	1673	1276	≤1.15	≤1.91	3.5	≥417	83	64	110	85
3*25+2*16	30.8	31.0	2231	1583	≤0.727	≤1.20	3.5	≥443	110	86	140	110
3*35+2*16	32.6	32.8	2597	1772	≤0.524	≤0.868	3.5	≥387	135	105	170	130
3*50+2*25	37.3	37.5	3457	2248	≤0.387	≤0.641	3.5	≥365	165	125	200	155
3*70+2*35	42.6	43.1	4776	3093	≤0.268	≤0.443	3.5	≥336	210	165	245	190
3*95+2*50	47.3	47.6	6104	3748	≤0.193	≤0.320	3.5	≥296	260	200	300	230
3*120+2*70	54.2	54.8	8062	5052	≤0.153	≤0.253	3.5	≥289	305	235	335	260
3*150+2*70	57.9	58.5	9227	5676	≤0.124	≤0.206	3.5	≥301	345	270	380	295
3*185+2*95	63.7	64.3	11247	6742	≤0.0991	≤0.164	3.5	≥305	395	310	430	335
3*240+2*120	70.4	70.4	13985	7999	≤0.0754	≤0.125	3.5	≥287	465	365	500	390
3*300+2*150	76.9	77.0	16879	9436	≤0.0601	≤0.100	3.5	≥273	535	420	565	440
3*400+2*185	86.5	87.5	21790	12530	≤0.0470	≤0.0778	3.5	≥267	620	495	650	505

Концентрат:Note:

1. Опорная сила тока определяется параллельным расположением трех жил (расстояние между соседними жилами равно внешнему диаметру кабеля), а поправочный коэффициент на силу тока указан в таблице ниже. Указанный выше внешний диаметр кабеля, вес, сопротивление изоляции, сила тока приведены только для справки и обеспечивают только обычные неогнестойкие, неогнеупорные параметры, если существуют требования к огнестойкости, огнестойкости, низкодымности, безгалогенным и другим типам параметров, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией для предоставления.

1.The reference current carrying capacity is determined according to the parallel placement of three cores(the adjacent spacing is equal to three outer diameter of the cable),and the current carrying capacity correction coefficient is shown in the following table.The outer diameter,weight, insulation resistance and current carrying capacity of the above cables are for reference only,and only conventional non flame retardant and non fire resistant parameters are provided.If there are parameter requirements for flame retardant and fire resistant cables,please contact our company to provide them.

2. Проводники с площадью поперечного сечения 6 квадратных метров и ниже относятся к классу 1, если вам нужны параметры кабеля класса 2, обратитесь в нашу компанию для предоставления.

2.Conductor sizes of 6mm²and below are class 1 conductors.For cable parameters of class 2 conductors,please contact our company.

Поправочный коэффициент силы тока при различных температурах окружающей среды (для справки)
Correction factor of current carrying capacity for different ambient temperature

Рабочая температура Operating temperature (°C)	Температура воздуха Air temperature (°C)									Температура почвы Soil temperature (°C)						
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	5	10	15	20	25	30	35
90°C	1.26	1.22	1.18	1.14	1.09	1.04	1.00	0.94	0.89	1.14	1.11	1.07	1.04	1.00	0.96	0.92

Поправочный коэффициент силы тока при различных коэффициентах термического сопротивления грунта (для справки)
Correction factor of current carrying capacity for different soil thermal resistivity factor

Номинальное напряжение Rated voltage		Коэффициент термического сопротивления почвы k · м/Вт Soil thermal resistivity factor				
		0.8	1.0	1.2	1.5	2.0
0.6/1 kV	35 летиниже	1.06	1.00	0.95	0.88	0.80
	50–150	1.08	1.00	0.94	0.87	0.77
	185 и выше	1.09	1.00	0.93	0.85	0.76