

**КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ
НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 и 1 кВ
ТУ 27.32.13-001-77342679-2022**

Обозначение марки	Число жил	Сечение (мм ²), Номинальное напряжение		Класс пожарной безопасности	Конструкция				
		0,66	1						
ПвБШп ПвБШп(г) ПвКШп	1* 3; 4 2; 5		10-630 1,5-400 1,5-240		1. Жила из медной или алюминиевой проволоки: однопроволочная или многопроволочная уплотненная. 2. Изоляция из сшитого полиэтилена. 3. Внутренняя оболочка из ПВХ пластиката или полиэтилена; 4. Водоблокирующий слой и водоблокирующий жгут – Шп(г). 5. Броня из двух стальных оцинкованных проволок				
АПвБШп АПвБШп(г) АПвКШп	1 3; 4	2,5-50	2,5-800 2,5-400						
	2; 5		2,5-240						
ВВГнг(А)-FRLS ВВГ-Пнг(А)-FRLS ВВГЭнг(А)-FRLS	1 3; 4 2; 5	1,5-50	1,5-800 1,5-400 1,5-240	П16.1.2.2.2	1. Жила медная: однопроволочная либо многопроволочная уплотненная. 2. Термический барьер – слюдосодержащая лента. 3. Изоляция, оболочка и защитный шланг из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности. 4. Экран из медной ленты; повива из медных проволок, скрепленных медной лентой. 5. Броня из двух стальных оцинкованных лент; стальных оцинкованных проволок. Индекс нг(А)-FRLS-ХЛ – ПВХ пластикаты в холодостойком исполнении.				
ВБШвнг(А)-FRLS ВКШвнг(А)-FRLS ВБВнг(А)-FRLS	1* 3; 4 2; 5		10-630 1,5-400 1,5-240						
ВВГнг(А)-FRLS-ХЛ ВВГ-Пнг(А)-FRLS-ХЛ ВВГЭнг(А)-FRLS-ХЛ	1 3; 4 2; 5		1,5-800 1,5-400 1,5-240						
ВБШвнг(А)-FRLS-ХЛ ВКШвнг(А)-FRLS-ХЛ ВБВнг(А)-FRLS-ХЛ	1* 3; 4 2; 5	1,5-50	10-630 1,5-400 1,5-240						
ВВГнг(А)-FRLSLTx ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx ВВГЭнг(А)-FRLSLTx	1 3; 4 2; 5	1,5-50	1,5-800 1,5-400 1,5-240			П16.1.2.1.2	1. Жила медная: однопроволочная либо многопроволочная уплотненная. 2. Термический барьер – слюдосодержащая лента. 3. Изоляция, оболочка и защитный шланг из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности с низкой токсичностью продуктов горения. 4. Экран из медной ленты; повива из медных проволок, скрепленных медной лентой. 5. Броня из двух стальных оцинкованных лент; стальных оцинкованных проволок. Индекс нг(А)-FRLSLTx-ХЛ – ПВХ пластикаты в холодостойком исполнении.		
ВБШвнг(А)-FRLSLTx ВКШвнг(А)-FRLSLTx ВБВнг(А)-FRLSLTx	1* 3; 4 2; 5		10-630 1,5-400 1,5-240						
ВВГнг(А)-FRLSLTx-ХЛ ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx-ХЛ ВВГЭнг(А)-FRLSLTx-ХЛ	1 3;4 2;5		1,5-800 1,5-400 1,5-240						
ВБШвнг(А)-FRLSLTx-ХЛ ВКШвнг(А)-FRLSLTx-ХЛ ВБВнг(А)-FRLSLTx-ХЛ	1* 3; 4 2; 5	1,5-50	10-630 1,5-400 1,5-240						
ППГнг(А)-FRHF ППГЭнг(А)-FRHF	1 3; 4	1,5-50	1,5-800 1,5-400					П16.1.1.2.1	1. Жила медная: однопроволочная либо многопроволочная уплотненная. 2. Термический барьер – слюдосодержащая лента. 3. Изоляция из полимерной композиции, не содержащей галогенов; Пв – сшитый полиэтилен. 4. Внутренняя и наружная оболочки и защитный шланг из полимерной композиции, не содержащей полимеров; 5. Экран из медной ленты; повива из медных проволок, скрепленных медной лентой. 6. Броня из двух стальных оцинкованных лент; стальных оцинкованных проволок.
ПБПнг(А)-FRHF ПКПнг(А)-FRHF ПЭБПнг(А)-FRHF	1* 3; 4 2; 5		10-630 1,5-400 1,5-240						
ПвПГнг(А)-FRHF ПвПГЭнг(А)-FRHF	1 3; 4		1,5-800 1,5-400						
ПвБПнг(А)-FRHF ПвКПнг(А)-FRHF	1* 3; 4	1,5-50	10-630 1,5-400						
ПвЭБПнг(А)-FRHF	2; 5	1,5-50	1,5-240						

*- для эксплуатации в сетях постоянного напряжения.

