

Техническое описание

Техническое описание		Кабель силовой
1	Наименование товара	Кабель силовой
1.1	Краткое описание	Кабель силовой с теплостойкой, пропитанной нестекающим составом из электроизоляционного композиционного материала с многослойным микропористым полимерным покрытием (бумажно-пластиковая изоляция), бронированный, с наружным покровом шлангом из ПВХ
2	Единица измерения	км
Характеристика товара		
3	Марка кабеля	ПАРМА ТААБВ 3х150мс/95А – 10 кВ
4	Сечение токопроводящей жилы, мм ² , не менее	150
5	Сечение алюминиевой оболочки, мм ² , не менее	95
6	Длительно допустимая токовая нагрузка, А, земля /воздух	310/331
7	Допустимый ток односекундного КЗ, кА	14,18
8	Допустимый ток односекундного КЗ в оболочке, кА	11,91
9	Алюминиевая оболочка в соответствии с ГОСТ 24641-81	да
10	Электрическое сопротивление алюминиевой оболочки, Ом/км, не более	0,32
11	Электрическое сопротивление токопроводящей жилы в соответствии с ГОСТ 22483-2021	да
12	Толщина наружной оболочки из ПВХ, мм, не менее	1,7
13	Толщина лент брони, мм, не менее	0,5
14	Строительная длина, м, не менее	300-500
15	Расчетный диаметр кабеля, мм, не более	49,9
16	Расчетная масса кабеля, кг/км, не более	4025
17	Номинальная толщина изоляции фазной / поясной, мм, не менее	2,0 / 0,95
18	Материал фазной / поясной изоляции	теплостойкая, пропитанная нестекающим составом из электроизоляционного композиционного материала с многослойным микропористым полимерным покрытием (бумажно-пластиковая изоляция)
19	Скрутка кабеля с наложением поясной изоляции и межфазным заполнением	да
20	Заполнитель между фазами и в центре	Жгуты из кабельной или телефонной бумаги
21	Токопроводящие жилы	Алюминиевые, многопроволочные, уплотненные, секторные, соответствующие 2 классу по ГОСТ 22483-2012
22	Цифровая маркировка жил	да
23	Толщина экрана фазного (по токопроводящей жиле) / поясного из двухцветной (одноцветной) электропроводящей бумаги, мм, не менее	0,100
24	Внутренняя оболочка / наружный покров	ПВХ / выпрессованный шланг из ПВХ пластика
25	Допустимая температура нагрева жил, °С	90
26	Максимальная температура нагрева жилы при перегрузке, °С	130
27	Продолжительность перегрузки, в сутки / за срок службы, час.	8 / 1000
28	Максимальная температура нагрева жил при токе КЗ, °С	250
29	Температура окружающей среды, С°	минус 50; плюс 50
30	Прокладка кабеля	Без ограничения разности уровней
31	Испытание переменным напряжением частотой 50Гц в течение 10 мин, кВ; Испытание постоянным напряжением в течение 10 мин, кВ	25 60
32	Минимальный радиус изгиба, наружный диаметр	20
33	Наличие маркировки, включающей опознавательный индекс завода-изготовителя и годы выпуска кабеля	да
34	Наличие информации об указанных технических характеристиках и конструктивных особенностях кабеля на официальном сайте производителя	да
35	Срок службы, лет, не менее	30
36	Гарантия, лет, не менее	7
37	Код ОКДП 2	27.32.14.111
38	Весь поставляемый товар должен быть новым, не восстановленными не бывшим в употреблении, со сроком изготовления не ранее	2024
39	Технический регламент, принятый в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документ, разработанный и применяемый в национальной системе стандартизации, принятый в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации	ГОСТ Р 55025-2012 (пп.4.3, 4.4, 4.6, 5.2.1.1, 5.2.1.3, 5.2.1.5-5.2.1.15 (кроме проверки прочности при разрыве и относительном удлинении при разрыве внутренней оболочки), 5.2.1.16-5.2.1.21, 5.2.2.2, 5.2.2.3, 5.2.2.7, 5.2.3, 5.2.5.1, 5.2.5.2); ГОСТ 18410-73 (пп.2.2.1-2.2.15, 2.3.1-2.3.7, 2.4.1, 2.5.1)
40	Стандарт организации	ТУ 27.32.14-048-40914170-2018



КОПИЯ ВЕРНА
 ООО «ОКП «ЭЛКА-Кабель»