



СПЕЦИФИКАЦИЯ

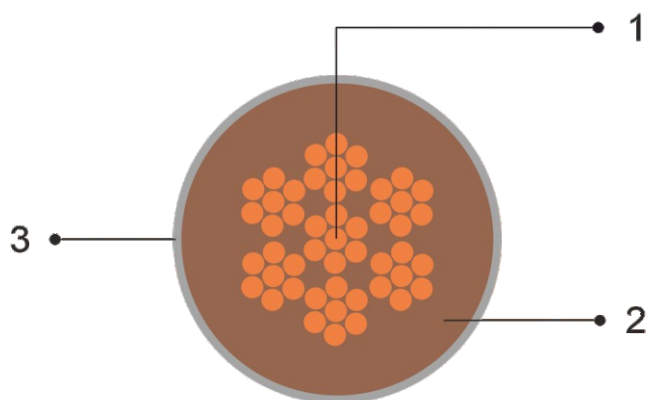
Теплостойкие провода не распространяющие горение
типа ТРАНСКАБ марки ПГКОНг(А)-HF

ТУ 3559-385-00217053-2008

НАЗНАЧЕНИЕ

Провода теплостойкие с изоляцией из кремнийорганической резины, не распространяющей горение, не содержащей галогенов, в оплетке, пропитанной термостойким лаком. Применяются для внутренних и наружных соединений электрооборудования вагонов метрополитена.

КОНСТРУКТИВ



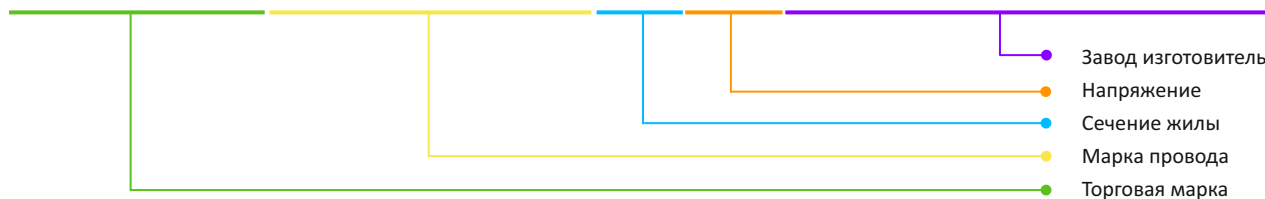
- 1 Токопроводящая жила 5 класса по ГОСТ 22483
- 2 Изоляция из кремнийорганической резины, не распространяющей горения
- 3 Оплетка из синтетических нитей, пропитанная термостойким кремнийорганическим лаком

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальное сечение жилы, мм ²	Номинальное переменное напряжение		
	300В	660В	1000В
	ПГКОНг(А)-НФ	ПГКОНг(А)-НФ	ПГКОНг(А)-НФ
0,35	2,3		
0,5	2,5		
0,75		2,9	4,9
1,0		3,1	5,1
1,5		3,6	5,8
2,5		4,0	6,2
4		4,9	6,7
6		5,7	7,3
10		7,0	8,6
16		8,9	10,5
25		10,9	12,5
35		11,9	13,5
50		13,2	14,8
70		15,9	17,5
95		18,2	19,8
120		19,0	20,6
150		24,2	25,8
185		26,0	27,6

ПРИМЕР ЗАПИСИ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРОВОДА ПРИ ЕГО ЗАКАЗЕ

ТРАНСКАБ-ПГКОНг(А)-НН 2,5 660 АО «Электропровод»



УПАКОВКА И МАРКИРОВКА

Кабели и провода должны поставляться на деревянных барабанах или в бухтах массой не более 50 кг. Допускается намотка на барабан не более 6 отрезков кабеля. Диаметр шейки барабана и внутренний диаметр бухты должны быть не менее 10 номинальных наружных диаметров кабеля. Кабели должны иметь маркировку в виде надписи, нанесенной на поверхность оболочки с интервалом не более 0,5 м. На щеке барабана или ярлыке, прикрепленному к барабану или бухте, должны быть указаны технические характеристики кабеля в соответствии с требованиями ТУ. На наружной стороне щеки каждого барабана наносятся манипуляционные знаки в соответствии с требованиями ГОСТ 14192. На каждую партию оформляется паспорт качества, в котором указывается техническая информация на кабель и данные по заказу в соответствии с требованиями ТУ.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Срок службы проводов и кабелей при фиксированном монтаже - не менее 20 лет при температуре на жиле до 155°C и не менее 40 лет при температуре на жиле до 105°C.

Условия транспортирования проводов и кабелей в части воздействия климатических факторов должно соответствовать категории Ж1 по ГОСТ 15150. Условия хранения проводов и кабелей должны соответствовать категории Ж2 по ГОСТ 15150.