



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru



## Провод ПуГВ 1х6 450/750В Ч (букта) (м) ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ НН 000008459

000008459

### Описание

Провода с медной жилой и поливинилхлоридной изоляцией применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно, частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000. Провод ПуГВ предназначен для прокладки в стальных трубах, коробах, на лотках и др., для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже. Номинальные сечения жил проводов, мм<sup>2</sup>: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0; 10,0; 16,0; 25,0; 35,0; 50,0; 70,0; 95,0; 120,0; 150,0. Жилы проводов ПуГВ для условий монтажа и эксплуатации, требующих повышенной гибкости, должны соответствовать классу 5 по ГОСТ 22483-2012. Провода должны быть стойкими к воздействию пониженной температуры окружающей среды до минус 40°C, повышенной температуры окружающей среды до 65°C. Провода должны быть стойкими к воздействию относительной влажности воздуха до 98% при температуре окружающей среды до 35°C. Условия безопасной эксплуатации и монтажа. Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации не должна превышать 70°C. Монтаж проводов должен производиться при температуре окружающей среды не ниже минус 15°C. Радиус изгиба должен быть не менее 5 номинальных наружных диаметров. Провода ПуГВ не должны распространять горение при одиночной прокладке. Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565- 2012- О1. 8.2.5.4. Транспортирование и хранение. Транспортирование и хранение проводов должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690- 2012. Условия транспортирования и хранения проводов в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения ОЖ2 по ГОСТ 15150- 69. Гарантии изготовителя. Изготовитель гарантирует соответствие проводов требованиям ГОСТ 31947- 2012 и ТУ 16- 705.501- 2010 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации- 3 года. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода проводов в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.

### Общие

|                                                                 |                             |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Вид товара                                                      | Провод одножильный          |
| Высота, м                                                       | 0.0004                      |
| Диаметр проводника , мм                                         | 3.01                        |
| Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , град.С | -40...65                    |
| Изоляция жилы                                                   | Поливинилхлорид (PVC)       |
| Класс проводника                                                | 5 - многопроволочная гибкая |
| Марка кабеля/провода                                            | ПуГВ (ПВЗ)                  |



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------|---------|
| Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1                         | Нет     |
| Наличие экрана                                                       | Нет     |
| Наружный диаметр (прибл.) ,мм                                        | 4.61    |
| Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) | Нет     |
| Огнестойкость                                                        | Нет     |
| Рекомендуемая температура монтажа при протяжке ,град.С               | 15...40 |
| Серия                                                                | ПугВ    |
| Устойчивость к низким температурам в соответствии с EN 60811-1-4     | Да      |
| Ширина,м                                                             | 0.3     |
| Гарантийный срок                                                     | 3 года  |