

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: ООО «Партнер-Электро»

142438, Россия, Московская обл., Ногинский р-он, п. Затишье, Технопарк Успенский, д. 11,
 тел.: +7(495)933-23-81, e-mail: info@partner-electro.ru

Эксплуатационный документ

Наименование продукта: Провод марок ПВС и ПВСн со скрученными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой, гибкий, на напряжение до 380 В для систем 380/660 В.

Нормативная документация: изготавливается в соответствии с требованиями ГОСТ 7399-97 и ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». **Назначение:** Для присоединения электроприборов и электроинструмента по уходу за жилищем и его ремонту, стиральных машин, холодильников, средств малой механизации для садоводства и огородничества и других подобных машин и приборов, и для изготовления удлинительных шнуров. Провод ПВС предназначен для армирования неразборной арматурой; Провод ПВСн не предназначен для армирования неразборной арматурой.

Характеристики: Жилы провода скручены. Провод круглой формы, гибкий. Количество жил – от 2 до 5. Номинальное сечение – от 0,75 мм² до 2,5 мм². **Информация о количестве жил и номинальном сечении жил в мм² для конкретного типоразмера провода указана на сопроводительном ярлыке и на оболочке провода.** Конструкция – 1. Медная многопроволочная токопроводящая жила; 2. Изоляция – ПВХ-пластикат, различных цветов (цвет жилы заземления - зелено-желтый); 3. Оболочка – ПВХ-пластикат. Оболочка накладывается с заполнением межфазного пространства. **Условия эксплуатации:** Напряжение – до 380 В для систем 380/660 В. Номинальная частота – 50 Гц. Номинальные токовые нагрузки, **не более:** для сечения 0,75 мм² – 6,0 А; для сечения 1,0 мм² – 10,0 А; для сечения 1,5 мм² – 16,0 А; для сечения 2,5 мм² – 25,0 А. Максимальная температура токопроводящей жилы +70°С. Провода не распространяют горение при одиночной прокладке, при групповом монтаже необходимо применение средств огнезащиты. Предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды: при стационарной прокладке от -25°С до +40°С; при нестационарной прокладке от -15°С до +40°С. Минимальный радиус изгиба при эксплуатации для сечений 0,75 мм² и 1,0 мм² не менее 80 мм; для сечений 1,5 мм² и 2,5 мм² не менее 120 мм. **Условия монтажа:** Минимальная температура прокладки провода без предварительного подогрева не ниже -15°С. Минимально допустимый радиус изгиба при монтаже: для сечений 0,75 мм² и 1,0 мм² – 40 мм; для сечений 1,5 мм² и 2,5 мм² – 60 мм. При монтаже и эксплуатации проводов следует руководствоваться правилами устройств электроустановок, правилами технической эксплуатации и правилами технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей. **Транспортирование и хранение:** В соответствии с ГОСТ 18690 и ГОСТ 15150. **Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности:** При обнаружении повреждения проводящей части провода (нарушение целостности оболочки и/или изоляции провода, разрыв жил провода) эксплуатация провода запрещена. **Утилизация упаковочных материалов:** Для утилизации упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензию на переработку отходов. **Утилизация проводов:** Провода, при выводе их из эксплуатации, подлежат сдаче на утилизацию в специализированную структуру, лицензированную в соответствии с Федеральным законом №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления». Утилизация выведенного из эксплуатации провода проводят в соответствии требованиями ГОСТ 30773 и с комплексом процедур по ГОСТ Р 52108. **Гарантийный срок эксплуатации:** 2 года со дня ввода шнуров в эксплуатацию. Гарантийный срок эксплуатации шнуров для розничной торговли исчисляется со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие качества проводов при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования. **Срок службы:** при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования: для проводов, применяемых в стационарных электроприборах – 10 лет; для проводов, применяемых в нестационарных электроприборах – 6 лет. **Произведено в Российской Федерации.** Дата изготовления: указана на упаковке. Сертификат соответствия: № EAЭС RU C-RU.HA46.V.03367/22, действителен до 30.03.2027 г., выдан: ООО «Эксперт-Сертификация».

**Өндіруші: «Партнер-Электро» ЖШҚ**

142438, Ресей, Мәскеу обл., Ногинский ауд., Затишье кенті, Успенский технопарк, 11 үй,
 Тел.: + 7 (495) 933-23-81, e-mail: info@partner-electro.ru

Пайдалану құжатты

Өнімнің атауы: 380/660 В жүйелері үшін поливинилхлоридті оқшаулағышы бар ширатылған желілі ПВС және ПВСн маркалы сым, икемді, 380 В-қа дейінгі кернеуге 380/660 В. нормативтік құжаттама: ГОСТ 7399-97 және ТР ТС 004/2011 "темен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" талаптарына сәйкес дайындалады. **Мақсаты:** тұрғын үйді күту және оны жөндеу бойынша электр аспаптары мен электр құралдарын, кір жуу машиналарын, тоназғытқыштарды, бағбандық пен бақшалылыққа арналған шағын механизация құралдарын және басқа да ұқсас машиналар мен аспаптарды қосу үшін және узартқыш бауларды дайындау үшін. ПВС сымсы жиналмалы емес арматурамен арматуралауға арналған; ПВСн сымсы жиналмалы емес арматурамен арматуралауға арналмаған. **Сипаттамалары:** сым желілері бұралған. Дөңгелек пішінді сым, икемді. Тұрғын саны-2-ден 5-ке дейін. Номиналды қимасы-0,75 мм²-ден 2,5 мм²-ге дейін. Сымның нақты типті өлшемі үшін мм²-дегі сымдар саны және желінің номиналды қимасы туралы ақпарат ілесіе жапсырмада және сымның қабығында көрсетілген. Құрылымы-1. Мыс көп сымды тоқөткізгіш жила; 2. Оқшаулау-ПВХ-пластикат, түрлі түсті (жерлендіру желісінің түсі-жасыл-сары); 3. Қабығы-ПВХ-пластикат. Қабық фазааралық кеңістікті толтырумен салынады. Пайдалану шарттары: 380/660 В жүйелері үшін 380 В дейін кернеу. Номиналды ток жүктемелері, артық емес: қима үшін 0,75 мм² – 6,0 А; қима үшін 1,0 мм² – 10,0 А; 5 мм² – 16,0 А қимасы үшін; 2,5 мм² – 25,0 А қимасы үшін ток өткізетін желінің ең жоғары температурасы +70°С. сымдар жануды бір төсем кезінде таратпайды, топтық монтажда кезінде өрттен қорғау құралдарын қолдану қажет. Қоршаған орта температурасы кезінде пайдалануға арналған: стационарлық төсеу кезінде -25°С-тан +40°С-қа дейін; стационарлық емес төсеу кезінде -15°С-тан +40°С-қа дейін. **Монтаж шарттары:** алдын ала қыздырыңыз сым төсемесінің ең аз температурасы -15°С төмен емес. монтаждау кезінде майысудың ең аз ұрқат етілген радиусы: қималар үшін 0,75 мм² және 1,0 мм² – 40 мм; қималар үшін 1,5 мм² және 2,5 мм² – 60 мм. **Тасымалдау және сақтау:** ГОСТ 18690 және ГОСТ 15150 сәйкес. Ақаулық анықталған кезде қолданылатын шаралар туралы ақпарат: сым/сым үчаскесінің зақымдануы (қабық тұтастығының және/немесе сым оқшауламасының бұзылуы, сым желісінің үзілуі) анықталған кезде сым пайдалануға тыйым салынады. Буыл-туо материалдарын кәдеге жарату: буыл-туо материалдарын кәдеге жарату үшін қалдықтарды қайта өндеуге лицензиясы бар мамандандырылған ұйымдарға хабарласу қажет. Сымдарды кәдеге жарату: сымдарды пайдаланудан шығарған кезде "өндіріс және тұтыну қалдықтары туралы" №89-ФЗ Федералдық заңына сәйкес лицензияланған арнайы құрылымға кәдеге жаратуға тапсыруға жатады. Пайдаланудан шығарылған сымдарды кәдеге жарату ГОСТ 30773 талаптарына және ГОСТ Р 52108 бойынша рәсімдер кешеніне сәйкес жүргізіледі. Келіпдік пайдалану мерзімі: бау пайдалануға енгізілген күннен бастап 2 жыл. Бөлшек саудаға арналған бауларды пайдаланудың келіпдік мерзімі сатылған күннен бастап есептеледі. Дайындаушы пайдалану, сақтау, тасымалдау шарттарын сақтаған кезде сым сапасының сәйкестігіне келіпдік береді. Қызмет мерзімі: пайдалану, сақтау және тасымалдану шарттарын сақтаған кезде: тұрақты электр аспаптарында қолданылатын сымдар үшін – 10 жыл; стационарлық емес электр аспаптарында қолданылатын сымдар үшін – 6 жыл. **Ресей Федерациясында өндірілген.** Дайындалған күні: орамада көрсетілген. Сәйкестік сертификаттары: № EAЭС RU C-RU.HA46.V.03367/22, 30.03.2027 г. жылға дейін жарамды, берілген: "Сарапшы-Сертификатталу" ЖШС.

