

ТППШт, ТППШтс,  
ТППШтнг(А), ТППШтснг(А),  
ТППШтнг(А)-LS,  
ТППШтснг(А)-LS



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели предназначены для организации связи и передачи информации в подземных выработках шахт и на поверхности во взрывоопасных средах с высокой влажностью

КОНСТРУКЦИЯ

- Жила - медная мягкая проволока
- Изоляция - полиэтилен
- Несущий трос - стальные оцинкованные проволоки, для кабелей марки ТППШтс - скрученный из стальных оцинкованных проволок
- Оболочка - ПВХ пластикат для кабелей марок ТППШт, ТППШтс
  - ПВХ пластикат пониженной горючести для кабелей марок ТППШтнг(А), ТППШтснг(А)
  - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности для кабелей ТППШтнг(А)-LS, ТППШтснг(А)-LS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Сопротивление токопроводящей жилы, Ом, не более 55  
Сопротивление изоляции, МОм, не менее 6500  
Рабочая емкость, нФ, не более 50

Кабели соответствуют требованиям  
ТУ 3572-001-74803826-2012

APPLICATION

The cables are designed to establish communication and transmit information in underground shafts and mines and on the ground surface in explosion hazardous areas with high humidity

STRUCTURE

- Core - copper wire
- Insulation - PE
- Carrier cable - galvanized steel wires
- Sheath - PVC plasticate for cables types ТППШт, ТППШтс
  - low smoke PVC plasticate for cables types ТППШтнг(А)-LS, ТППШтснг(А)-LS

SPECIFICATIONS

Core resistance, Ohm, max 55  
Insulation resistance, MOhm, at least 6500  
Capacitance, nF, max 50

The cables meet the requirements  
Specs. 3572-001-74803826-2012

| Число жил<br>и диаметр, мм<br>Number of cores and<br>diameter, mm | Номинальный наружный диаметр, мм<br>Nominal external diameter, mm |                                         | Расчётная масса, кг/км<br>Design cable weight, kg/km |                                       |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                                                   | ТППШт,<br>ТППШтнг(А),<br>ТППШтнг(А)-LS                            | ТППШтс<br>ТППШтснг(А)<br>ТППШтснг(А)-LS | ТППШт, ТППШтнг(А),<br>ТППШтнг(А)-LS                  | ТППШтс, ТППШтснг(А)<br>ТППШтснг(А)-LS |
| 1x2x0,64                                                          | 11,8x6,1                                                          | 11,5x6,1                                | 69,9                                                 | 64,0                                  |
| 2x2x0,64                                                          | 12,4x6,7                                                          | 12,1x6,7                                | 83,1                                                 | 77,2                                  |

