

Nexans ALSECURE® LOW T

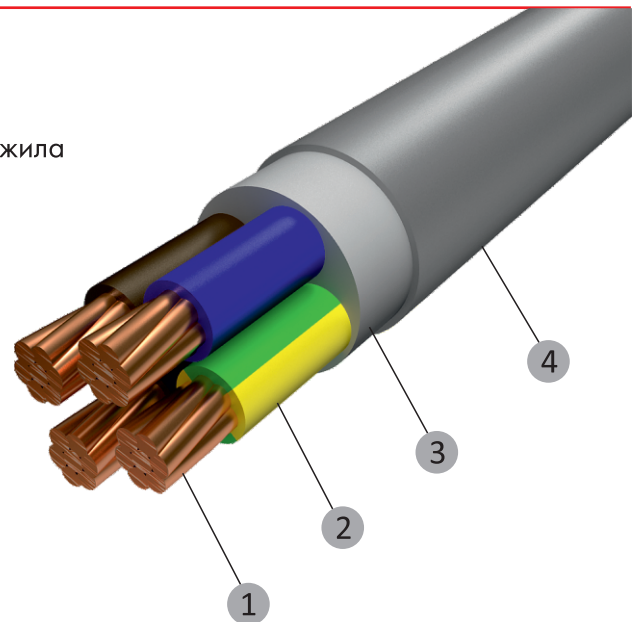
Безгалогенные не распространяющие горение кабели с изоляцией из сшитой полимерной композиции на напряжение 0,6/1 кВ

■ Применение

Силовые кабели применяют в помещениях и на объектах, где есть риск возникновения пожара: здания и сооружения с массовым пребыванием людей, заводы, многоэтажные здания, бизнес-центры, шахты и т.д.

■ Конструкция

- 1 – медная круглая уплотненная токопроводящая жила
- 2 – изоляция из сшитой полимерной композиции
- 3 – внутреннее заполнение на основе поливинилацетатной (полиолефиновой) композиции
- 4 – наружная оболочка на основе поливинилацетатной (полиолефиновой) композиции



■ Пример для заказа

NEXANS ALSECURE® LOW T 4x50 0.6/1 kV

Класс пожарной опасности по ГОСТ Р 53315-2009: П1.8.2.1

■ Оборудование, рекомендованное для совместного использования



| Кол-во жил и поперечное сечение (мм ²) | Наружный диаметр (мм) приблизительно | Суммарный вес (кг/км) приблизительно | Длительно допустимый ток при прокладке | |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--|---------------|
| | | | в грунте, А | на воздухе, А |
| 3 x 1,5 | 11 | 135 | 30 | 24 |
| 3 x 2,5 | 11,5 | 175 | 40 | 32 |
| 3 x 4 | 12,5 | 225 | 52 | 42 |
| 3 x 6 | 13,5 | 300 | 64 | 53 |
| 3 x 10 | 15,5 | 430 | 86 | 73 |
| 3 x 16 | 18 | 650 | 111 | 96 |
| 3 x 25 | 22 | 950 | 143 | 130 |
| 3 x 35 | 24 | 1250 | 173 | 160 |
| 3 x 50 | 27 | 1700 | 205 | 195 |
| 3 x 70 | 31 | 1450 | 252 | 247 |
| 3 x 95 | 35 | 33000 | 303 | 305 |
| 3 x 120 | 39 | 4100 | 346 | 355 |
| 3 x 150 | 43 | 5050 | 390 | 407 |
| 3 x 185 | 48 | 6250 | 441 | 469 |
| 3 x 240 | 54 | 8150 | 511 | 551 |
| 3 x 300 | 60 | 10200 | 580 | 638 |
| 3 x 400 | 67 | 13000 | 663 | 746 |
| 3 x 16/10 | 19,5 | 750 | 111 | 96 |
| 3 x 25/16 | 23 | 1150 | 143 | 130 |
| 3 x 35/16 | 25 | 1450 | 173 | 160 |
| 3 x 50/25 | 29 | 2000 | 205 | 195 |
| 3 x 70/35 | 33 | 2800 | 252 | 247 |
| 3 x 95/50 | 37 | 3800 | 303 | 305 |
| 3 x 120/70 | 42 | 4800 | 346 | 355 |
| 3 x 150/70 | 46 | 5750 | 390 | 407 |
| 3 x 185/95 | 51 | 7250 | 441 | 469 |
| 3 x 240/120 | 57 | 9350 | 511 | 551 |
| 3 x 300/150 | 63 | 11650 | 580 | 638 |
| 3 x 400/185 | 71 | 14750 | 663 | 746 |
| 4 x 1,5 | 11,5 | 160 | 30 | 24 |
| 4 x 2,5 | 12,5 | 210 | 40 | 32 |
| 4 x 4 | 13,5 | 280 | 52 | 42 |
| 4 x 6 | 15 | 380 | 64 | 53 |
| 4 x 10 | 17 | 540 | 86 | 73 |
| 4 x 16 | 20 | 800 | 111 | 96 |
| 4 x 25 | 24 | 1250 | 143 | 130 |
| 4 x 35 | 26 | 1650 | 173 | 160 |
| 4 x 50 | 30 | 2250 | 205 | 195 |
| 4 x 70 | 35 | 3150 | 252 | 247 |
| 4 x 95 | 39 | 4200 | 303 | 305 |
| 4 x 120 | 44 | 5300 | 346 | 355 |
| 4 x 150 | 48 | 6500 | 390 | 407 |
| 4 x 185 | 53 | 8100 | 441 | 469 |
| 4 x 240 | 60 | 10500 | 511 | 551 |
| 4 x 300 | 66 | 13100 | 580 | 638 |
| 4 x 400 | 75 | 16750 | 663 | 746 |