

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48
Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: pkd@nt-rt.ru
Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru

КМПВЭ, КМПЭВЭ

Малогабаритные кабели, предназначены для неподвижной прокладки монтажа цепей управления, сигнализации, связи, межприборных соединений, в том числе на судах морского флота неограниченного района плавания, речного флота, береговых плавучих сооружениях, работающих при номинальных переменных напряжениях 500 и 1000В частоты не более 200 кГц или соответственно при постоянных 750 и 1500 В. Климатическое исполнение В по ГОСТ В 20.39.404-81.



КМПВЭ



КМПЭВЭ

Конструкция:

1. Токопроводящая жила - медные проволоки.
2. Изоляция - полиэтилен.
3. Экран - оплетка из медных проволок.
4. Оболочка - ПВХ пластикат.
5. Внешний экран - оплетка из медных луженых проволок.

Технические и эксплуатационные характеристики

| | |
|--|---------------------|
| Температура окружающей среды при эксплуатации | от +65 °С до -50 °С |
| Относительная влажность воздуха (при t ⁰ +35 °С) | 98% |
| Длительно допустимая t ⁰ нагрева жил при эксплуатации | +70 °С |

| | |
|---|----------------|
| Минимальная t^0 прокладки кабеля без предварительного подогрева | - 15 °С |
| Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке: | 3 диам. кабеля |
| Срок службы | 15 лет |
| Гарантийный срок эксплуатации | 15 лет |

Кабели стойки к синусоидальной вибрации, акустическому шуму, механическим ударам одиночного и многократного действия, линейному ускорению, повышенному атмосферному давлению, соляному туману, плесневым грибам и статической пыли.

Кабели при эксплуатации в цепях управления и сигнализации. Межприборных соединений, в силовых и осветительных сетях, при неподвижной прокладке должны быть защищены от прямого воздействия солнечной радиации и механических повреждений.

Кабели соответствуют требованиям ТУ 16-705.169-80

| Число жил, сечение, мм ² | Номинальный диаметр, мм | | Расчетная масса, кг/км | |
|-------------------------------------|-------------------------|--------|------------------------|--------|
| | КМПВЭ | КМПЭВЭ | КМПВЭ | КМПЭВЭ |
| 1x0,35 | - | - | - | - |
| 2 x0,35 | 6,4 | 7,2 | 69,1 | 86,3 |
| 3 x0,35 | 6,6 | 7,5 | 75,5 | 98,1 |
| 4 x0,35 | 7,0 | 8,0 | 85 | 112,5 |
| 7 x0,35 | 7,9 | 9,2 | 110 | 155,9 |

| | | | | |
|----------|------|------|------|-------|
| 10 x0,35 | 9,6 | - | 141 | - |
| 12 x0,35 | 9,8 | 12,5 | 154 | 282,4 |
| 14 x0,35 | 10,2 | 13,0 | 168 | 309,6 |
| 19 x0,35 | 11,5 | 14,2 | 239 | 375,8 |
| 24 x0,35 | 13,7 | 16,2 | 302 | 457,5 |
| 27 x0,35 | 14,0 | 16,5 | 322 | 490,9 |
| 30 x0,35 | 14,4 | - | 347 | - |
| 37 x0,35 | 15,3 | 18,2 | 389 | 617,3 |
| 52 x0,35 | 17,5 | 21,6 | 500 | 836,9 |
| 1x0,5 | - | - | - | - |
| 2 x0,5 | 6,6 | 7,4 | 74,9 | 90,4 |
| 3 x0,5 | 6,9 | 7,8 | 83 | 104,9 |
| 4 x0,5 | 7,3 | 8,3 | 93,7 | 121,5 |
| 7 x0,5 | 8,3 | 9,5 | 124 | 168,7 |

| | | | | |
|---------|------|------|------|-------|
| 10 x0,5 | 10,0 | - | 160 | - |
| 12 x0,5 | 10,3 | 13,0 | 176 | 305,3 |
| 14 x0,5 | 10,7 | 13,5 | 193 | 335,7 |
| 19 x0,5 | 12,7 | 14,8 | 286 | 412,8 |
| 24 x0,5 | 14,4 | 16,9 | 342 | 495,8 |
| 27 x0,5 | 14,7 | 17,2 | 370 | 539,0 |
| 30 x0,5 | 15,1 | - | 393 | - |
| 37 x0,5 | 16,1 | 19,6 | 454 | 702,8 |
| 52 x0,5 | 19,1 | 22,6 | 611 | 923,6 |
| 1x0,75 | - | - | - | - |
| 2 x0,75 | 7,0 | 7,9 | 86,6 | 99,7 |
| 3 x0,75 | 7,3 | 8,2 | 75,6 | 117,8 |
| 4 x0,75 | 7,8 | 8,8 | 111 | 138,8 |
| 7 x0,75 | 8,9 | 10,2 | 152 | 194,5 |

| | | | | |
|----------|------|------|-----|--------|
| 10 x0,75 | 11,3 | - | 232 | - |
| 12 x0,75 | 11,6 | 13,9 | 252 | 349 |
| 14 x0,75 | 12,7 | 14,5 | 292 | 385,5 |
| 19 x0,75 | 13,8 | 15,8 | 354 | 477,5 |
| 24 x0,75 | 15,7 | 18,1 | 428 | 583 |
| 27 x0,75 | 16,0 | 19,1 | 457 | 658,4 |
| 30 x0,75 | 16,5 | - | 494 | - |
| 37 x0,75 | 17,6 | 21,1 | 573 | 830,6 |
| 52 x0,75 | 20,9 | 24,4 | 782 | 1095,2 |
| 1x1,0 | - | - | - | - |
| 2 x1,0 | 7,7 | 8,6 | 102 | 117,6 |
| 3 x1,0 | 8,1 | 9,0 | 115 | 138,7 |
| 4 x1,0 | 8,7 | 9,7 | 133 | 163,9 |
| 7 x1,0 | 10,0 | 12,2 | 183 | 285,7 |

| | | | | |
|---------|------|------|-----|--------|
| 10 x1,0 | 13,3 | - | 293 | - |
| 12 x1,0 | 13,6 | 15,3 | 323 | 422,8 |
| 14 x1,0 | 14,2 | 16,0 | 356 | 468,5 |
| 19 x1,0 | 15,5 | 17,6 | 437 | 583,6 |
| 24 x1,0 | 17,8 | 20,8 | 528 | 743,4 |
| 27 x1,0 | 18,2 | 21,3 | 571 | 807 |
| 30 x1,0 | 19,3 | - | 643 | - |
| 37 x1,0 | 20,7 | 23,5 | 753 | 1022,1 |
| 52 x1,0 | 23,9 | 28,1 | 985 | 1411,6 |
| 1x1,5 | - | - | - | - |
| 2 x1,5 | 8,7 | 9,6 | 131 | 139,4 |
| 3 x1,5 | 9,1 | 10,0 | 150 | 169,2 |
| 4 x1,5 | 9,9 | 11,3 | 175 | 232,8 |
| 7 x1,5 | 12,5 | 13,7 | 298 | 351,6 |

| | | | | |
|---------|------|------|------|--------|
| 10 x1,5 | 15,3 | - | 386 | - |
| 12 x1,5 | 15,7 | 17,4 | 429 | 531,1 |
| 14 x1,5 | 16,4 | 18,8 | 476 | 621,7 |
| 19 x1,5 | 18,0 | 20,7 | 594 | 771,3 |
| 24 x1,5 | 21,4 | 23,8 | 754 | 949,6 |
| 27 x1,5 | 21,8 | 24,4 | 820 | 1032,7 |
| 30 x1,5 | 22,5 | - | 881 | - |
| 37 x1,5 | 24,2 | 27,8 | 1038 | 1368,4 |
| 52 x1,5 | 28,9 | 32,3 | 1436 | 1822,1 |
| 1x2,5 | - | - | - | - |
| 2 x2,5 | 9,8 | - | 172 | - |
| 3 x2,5 | 10,3 | - | 202 | - |
| 4 x2,5 | 11,6 | - | 276 | - |
| 7 x2,5 | 14,1 | - | 408 | - |

| | | | | |
|---------|------|---|------|---|
| 10 x2,5 | 17,4 | - | 537 | - |
| 12 x2,5 | 17,9 | - | 602 | - |
| 14 x2,5 | 19,4 | - | 705 | - |
| 19 x2,5 | 21,3 | - | 892 | - |
| 24 x2,5 | 24,6 | - | 1091 | - |
| 27 x2,5 | 25,1 | - | 1187 | - |
| 30 x2,5 | 26,0 | - | 1298 | - |
| 37 x2,5 | 28,7 | - | 1599 | - |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: pkd@nt-rt.ru

Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru