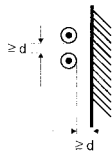
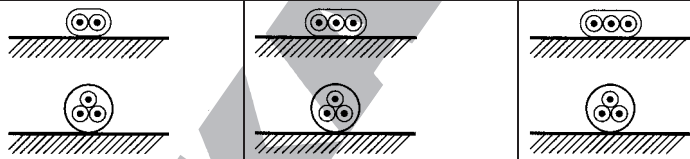


Допустимая токовая нагрузка для проводов до 1000 В и термостойких кабелей

Допустимая рабочая температура проводника от 40°C до 180°C в зависимости от типа
Температура окружающей среды от 30°C до 150°C, в зависимости от типа

| Тип обозначения | H05V-U, -K H07V-U, -R, -K H07V3-U, -R, -K N05XAFX, N07XAFX NFYW H05RN-F, H07RN-F H05V2-U, H05V2-K H07V2-U, H07V2-K H05Z-U H07Z-U, -R, -K NHXA, NHXAF H05G-U, H05G-K H07G-U, -R, -K N7YA, N7YAF N2GFA, N2GFAF H05S-U, H05S-K H05SJ-K, A05SJ-U, -K H07ZZ-F | H03RT-F, A03RT-F H05RR-F, A05RR-F, A05RRT-F H05RN-F, A05RN-F H05RNH2-F H07RN-F, A07RN-F H03VH-Y ¹⁾ , H03VH-H H03VV-F, A03VV-F, H03VVH2-F H05VV-F, A05VV-F, H05VVH2-F H03VVH8-F H03VVH2H8-F H05VVH8-F H05VVH2H8-F H07ZZ-F ²⁾ | NPL, NMHCÖU, NYMHYV NSHCÖU, NGFLGÖU, NSHTÖU H05RTD5-F, H05RND5-F H05RTD3-F, H05RND3-F H07RTD5-F, H07RND5-F H07RTD3-F, H07RND3-F H07RN-F, A07RN-F NYMH11YÖ, NGMH11YÖ H05VVH6-F, H05VVD3H6-F H07VVH6-F, H07VVD3H6-F A07VVH6-F, A07VVD3H6-F NXMHX H05VV5-F, H05VVC4V5-K NYSLY, NYSLYCY NLSY, NLSYCY NSY, NSCY NYPLYW, NYFAZW N2GSA, N2GMH2G | JZ-500, -JB, -OZ, -OB JZ-600, -CY, JZ-750 SY-JZ, -JB JZ-602, -CY, -RC, -RC-CY JZ-HF, -CY, PURö-JZ F-C-PURö-JZ, Yö-C-PURö-JZ PUR-750, PURö-JZ-HF, -CY MULTIFLEX 512 PUR, C-PUR PUR-ORANGE, -YELLOW PUR-C-PUR TRONIC (≥0,5 mm ²) TRONIC-CY (≥0,5 mm ²) F-CY-JZ, -OZ, Y-CY-JZ THERM 120 JZ-500 HMH, -C BAUFLEX, MULTIFLEX-PLUS Lift-Hoist cable Lift-2S, PVC-Flat, -CY NEO-Flat, -CY TOPSERV®, TOPFLEX | |
|--|---|--|--|--|-----|
| Монтаж: ● на открытом воздухе ● над или на поверхности | на открытом воздухе  | над или на поверхности  | | | |
| Количество нагруженных жил | 1 | 2 | 3 | 2 или 3 | |
| Сечение, мм ² | Значения номинальных токов, А | | | | |
| 0,5 | – | 3 | 3 | 9 | 9 |
| 0,75 | 15 | 6 | 6 | 12 | 12 |
| 1 | 19 | 10 | 10 | 15 | 15 |
| 1,5 | 24 | 16 | 16 | 18 | 18 |
| 2,5 | 32 | 25 | 20 | 26 | 26 |
| 4 | 42 | 32 | 25 | 34 | 34 |
| 6 | 54 | 40 | – | 44 | 44 |
| 10 | 73 | 63 | – | 61 | 61 |
| 16 | 98 | – | – | 82 | 82 |
| 25 | 129 | – | – | 108 | 108 |
| 35 | 158 | – | – | 135 | 135 |
| 50 | 198 | – | – | 168 | 168 |
| 70 | 245 | – | – | 207 | 207 |
| 95 | 292 | – | – | 250 | 250 |
| 120 | 344 | – | – | 292 | 292 |
| 150 | 391 | – | – | 335 | 335 |
| 185 | 448 | – | – | 382 | 382 |
| 240 | 528 | – | – | 453 | 453 |
| 300 | 608 | – | – | 523 | 523 |
| 400 | 726 | – | – | – | – |
| 500 | 830 | – | – | – | – |

Коэффициенты пересчета для изменяющейся температуры окружающего воздуха, группировки, монтажа под верхним пределом, многожильными кабелями и изолированными проводами – смотрите DIN VDE 0298 раздел 4.

¹⁾ Номинальная площадь сечения 0,1 мм² позволяет коммутировать ток 0,2 А независимо от температуры окружающей среды

²⁾ Значения номинальных токов действительны для применения в домашних и ручных приборах.