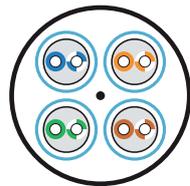


**HT5ED04C3**

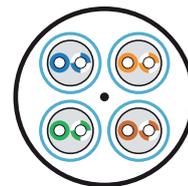
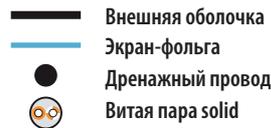
STP4-C6-SOLID-INDOOR-PVC

**HT5ED02C3**

STP4-C6-SOLID-INDOOR-LSZH



Условные обозначения:



Условные обозначения:



| Описание                          | Кабель экранированная витая пара (UFTP), 4 пары, одножильный (solid), внутренний (indoor), PVC                                  | Кабель экранированная витая пара (UFTP), 4 пары, одножильный (solid), внутренний (indoor), 23 AWG, LSZH  |
|-----------------------------------|---|--|
|                                   | Соответствует стандартам ANSI/TIA/EIA-568B.2-1<br>Стандарт пожарной безопасности UL 1581 VW-1<br>Класс пожарной безопасности CM | Соответствует стандарту ANSI/TIA/EIA-568-B.2<br>Стандарт пожарной безопасности IEC 60332-1, UL 1581 VW-1   |
| <b>Применение</b>                 | Внутри помещений  | Внутри помещений. Используется для прокладки горизонтальных кабельных подсистем. Предназначен для широкополосных приложений с низким коэффициентом ошибок (BER) и высокой скоростью передачи данных. Используется в ЛВС и сетях дата-центров |
| <b>Материалы</b>                  |   |  |
| Проводник                         | проволока из отожженной электролитической меди, одножильный   | проволока из отожженной электролитической меди, одножильный  |
| Изоляция жил                      | вспененный полиолефин   | вспененный полиолефин  |
| Экран                             | индивидуальный экран, алюминизированная полиэстерная пленка, покрытие – 100%  | индивидуальный экран, алюминизированная полиэстерная пленка, покрытие – 100%   |
| Дренажный провод                  | луженая медь  | луженая медь   |
| Внешняя оболочка                  | огнестойкий ПВХ серого цвета  | огнестойкий малодымный безгалогенный компаунд (LSZH) серого цвета  |
| <b>Технические характеристики</b> |   |  |
| Количество пар                    | 4 пары  | 4 пары   |
| Разделение витых пар              | —   | —  |
| Диаметр проводника                | 0,57 мм (23 AWG)  | 0,57 мм (23 AWG)   |
| Диаметр проводника с оболочкой    | 1,31 мм   | 1,31 мм  |
| Внешний диаметр кабеля            | 7,2 мм  | 7,3 мм   |
| Толщина внешней оболочки          | 0,7 мм  | 0,7 мм   |
| Толщина и ширина экрана           | —   | —  |
| Диаметр пучка                     | —   | —  |
| Растягивающее усилие              | ≤ 130 Н   | ≤ 150 Н  |
| Минимальный радиус изгиба         | 35 мм   | 70 мм  |
| Относительное удлинение жилы      | ≥ 14%   | ≥ 14%  |
| Усилие на разрыв рипкорда         | —   | —  |
| Диаметр дренажного провода        | 0,41 мм   | 0,41 мм  |
| Температура монтажа               | -5°C – +50°C  | —  |
| Температура эксплуатации          | -40°C – +70°C   | -40°C – +70°C  |
| Вес 1 км кабеля                   | 50 кг   | 50 кг  |
| Стандартная упаковка              | 500 м   | 500 м  |