

T6: Аббревиатуры типов

Контрольные кабели

□□□□□ □□ x □
1 2 3 4 5 6 7 8

- Основной тип**
N стандарт VDE
(N) или X согласно VDE
- Материал изоляции**
Y Термопластиковые смолы
X Сшитые термопластиковые смолы
G Эластомеры
HX Безгалогеновые материалы
- Обозначения кабеля**
A Польный кабель
D Моножила
AF Кабель с жилами из тонких проволок
F Гнездовой проводник
L Кабель для люминисцентной лампы
LN Соединительный кабель для незначительных механических нагрузок
MH Соединительный кабель для средних механических нагрузок
SH Соединительный кабель для больших механических нагрузок
SSH Соединительный кабель для особых нагрузок
SL Контрольный кабель/сварочный кабель

S Контрольный кабель
LS Легкий контрольный кабель
FL Плоский кабель
Si Силиконовый кабель
Z Сдвоенный кабель
GL Первичная стеклянная нить
Li Кабель согл. VDE 0812
LiF Кабель согл. VDE 0812 жилы из особотонких проволок
- Отличительные свойства**
T Несущая жила
Ö Повышенная стойкость к маслам
U Огнестойкий
w Термостойкий, погодостойкий
FE Изоляция сберегается на протяжении определенного времени
C Экран в виде оплетки
D Оплетка из луженой медной проволоки
S Оплетка из стальной проволоки для механической защиты
- Оболочки**
так же как и пункт 2. Материал изоляции
P/PUR полиуретан
- Защитная жила**
-O без защитной жилы
-J с защитной жилой
- Количество жил**
... кол-во жил
- Сечение жилы**
... в мм²

Пример: NSHTÖU 24G 1,5
KRANFLEX - с одобрением VDE, 24-жильный с желто-зеленой защитной жилой, сечением 1,5 мм²

Гармонизированные кабели

□□ □□□ - □ □□□
1 2 3 4 5 6 7 8 9

- Основной тип**
H гармонизированный тип
A национальный тип
- Номинальное напряжение**
01 100/100 В
03 300/300 В
05 300/500 В
07 450/750 В
- Материал изоляции**
V ПВХ
V2 ПВХ +90°С
V3 ПВХ гибкий при низких температурах
B Этилпропиленовый каучук
E PE полиэтилен
X ХРЕ, сшитый PE
R Резина
S Силиконовая резина
- Материал внешней/внутренней оболочки**
V ПВХ
V2 ПВХ +90°С
V3 ПВХ гибкий при низких температурах
V5 ПВХ с повышенной маслостойкостью
R Резина
N Хлоропреновый каучук
Q Полиуретан
J Оплетка из стекловолокна
T Текстильная оплетка
- Отличительные свойства**
C4 Медное экранирование в виде оплетки
H Плоский кабель, делимый
H2 Плоский кабель, неделимый
H6 Плоский кабель, неделимый для лифтов
H8 Спиральный кабель
- Тип проводника**
U Многожильный
R Многожильный
K Жилы из тонких проволок (статический)
F Жилы из тонких проволок (гибкий)
H Жилы из особотонких проволок
Y Мишурная жила
D Тонкопроволочный проводник для сварочного кабеля
E Особотонкопроволочный проводник для сварочного кабеля
- Количество жил**
... кол-во жил
- Защитная жила**
X без защитной жилы
G с защитной жилой
- Сечение жилы**
... в мм²

Пример: H05 VV-F 3G 1,5
средний кабель с внешней оболочкой из ПВХ состава, 3-жильный с желто-зеленой защитной жилой, сечением 1,5мм²

Телефонные кабели

□□ - □□□ □ x □ x □ □□
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Основной тип**
A Кабель внешней прокладки
G Шахтный кабель
J Инсталляционный кабель
Li Кабель с резиновой внешней оболочкой
S Кабельная перемычка
- Дополнительная информация**
B Защита от молнии
J Индукционная защита
E Электроника
- Материал изоляции**
Y ПВХ
2Y Полиэтилен
O2Y Пористый-PE
5Y PTFE
6Y FEP
7Y ETFE
P Бумага
- Конструкция**
F Вазелиновый наполнитель
L Алюминевая оболочка
LD Гофрированная алюминиевая оболочка
(L) Алюминевая лента
(ST) Экранирование из металлической фольги
(K) Экранирование из медной ленты
(C) Экранирование в виде медной оплетки
(Z) Оплетка из стальной проволоки
W Гофрированная стальная оболочка
M Свинцовая оболочка
Mz Особая свинцовая оболочка
b Армирование
c Джутовая оболочка + земля
E Грунтовой слой + лента
- Материал оболочки**
(см. пункт 3. Материал изоляции)
- Количество элементов**
... кол-во витых элементов
- Витые элементы**
1 Отдельные жилы
2 Пары
- Диаметр жилы**
... в мм
- Витые элементы**
F четверка звездной скрутки (ж/д)
St четверка звездной скрутки (фантом)
StI четверка звездной скрутки (магистральный кабель)
StIII четверка звездной скрутки (местный кабель)
TF четверка звездной скрутки для TF
S сигнальный кабель (ж/д)
PiMF экранированная пара
- Тип повива**
Lg повив в слои
Bd повив в пучки

Пример: A2Y(L)2Y 6 x 2 x 0,8 Bd
телефонный кабель для местной сети с PE изоляцией и оболочкой из нескольких слоев