

Кабели соединительные

Инструкция по эксплуатации

CUTP

Для соединения мастер-модулей между собой через разъем Ethernet применяется кабель соединительный CUTP. Внешний вид см. на рисунке 1.

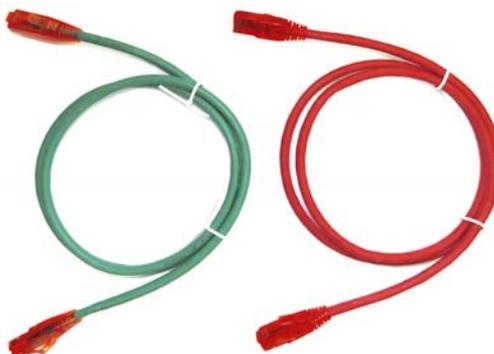


Рисунок 1 - Внешний вид кабеля CUTP с разъемами Ethernet.

Код заказа CUTP - [-] / [-]

[+] / [-] 1/2/3 и т.д. длина в метрах 1/2/3 ... (любая, кратно метру)

[-] / [+] G/R цвет зеленый/красный

Например: CUTP-5/R - кабель соединительный длиной 5 метров красного цвета.

CIDC

Для соединения каркасов, модулей, имеющих разъем IDC-50, с терминальными панелями через разъем IDC-50 и терминальных панелей с модулями HART через разъем IDC-20 применяется кабель соединительный CIDC или экранированный кабель CIDC(S). Экран выводится черным проводом сечением 1,5 мм² длиной 50 см. Внешний вид см. на рисунках 2-3.



Рисунок 2 - Внешний вид кабеля CIDC с разъемом IDC-50, вариант выхода конца кабеля - прямой.



Рисунок 3 - Внешний вид кабеля CIDC с разъемом IDC-50, вариант выхода конца кабеля - угловой вниз.

Если в заказе кабель без разъёма, то для правильного его расключения применяется маркировка для 50-ти жильного кабеля (см. *рисунки 4-5*(вариант 1) и см. *рисунки 6-7*(вариант 2)) . Для 10-ти жильного кабеля используется маркировка с 1 по 10 жилу *рисунок 4* или *рисунок 6*. Для 20-ти жильного кабеля используется маркировка с 1 по 20 жилу *рисунок 4* или *рисунок 6*.

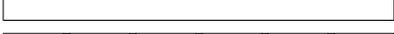
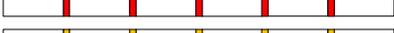
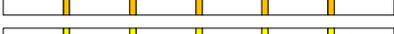
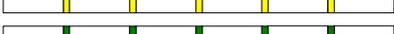
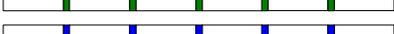
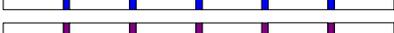
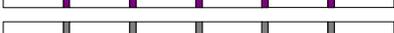
1		черный
2		коричневый
3		красный
4		оранжевый
5		желтый
6		зеленый
7		синий
8		фиолетовый
9		серый
10		белый
11		белый/чёрный
12		белый/коричневый
13		белый/красный
14		белый/оранжевый
15		белый/жёлтый
16		белый/зелёный
17		белый/синий
18		белый/фиолетовый
19		белый/серый
20		коричневый/черный
21		коричневый/красный
22		коричневый/оранжевый
23		коричневый/желтый
24		коричневый/зеленый
25		коричневый/синий

Рисунок 4 - Цветовая маркировка кабеля с 1 по 25 жилу

26		коричневый/фиолетовый
27		серый/синий
28		коричневый/белый
29		зелёный/чёрный
30		чёрный/белый
31		зелёный/красный
32		зелёный/оранжевый
33		зелёный/синий
34		зелёный/фиолетовый
35		зелёный/серый
36		зелёный/белый
37		жёлтый/чёрный
38		жёлтый/коричневый
39		жёлтый/красный
40		жёлтый/оранжевый
41		жёлтый/синий
42		жёлтый/фиолетовый
43		жёлтый/серый
44		жёлтый/белый
45		серый/чёрный
46		серый/коричневый
47		серый/красный
48		серый/оранжевый
49		серый/желтый
50		серый/зелёный

Рисунок 5 - Цветовая маркировка кабеля с 26 по 50 жилу

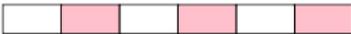
1		белый
2		коричневый
3		зелёный
4		жёлтый
5		серый
6		розовый
7		синий
8		красный
9		черный
10		фиолетовый
11		серый/розовый
12		синий/красный
13		белый/зелёный
14		коричневый/зелёный
15		белый/жёлтый
16		коричневый/жёлтый
17		белый/серый
18		коричневый/серый
19		белый/розовый
20		коричневый/розовый
21		белый/синий
22		коричневый/синий
23		белый/красный
24		коричневый/красный
25		белый/чёрный

Рисунок 6 - Цветовая маркировка кабеля с 1 по 25 жилу

26		коричневый/чёрный
27		зелёный/серый
28		жёлтый/серый
29		зелёный/розовый
30		жёлтый/розовый
31		зелёный/синий
32		жёлтый/синий
33		зелёный/красный
34		жёлтый/красный
35		зелёный/чёрный
36		жёлтый/чёрный
37		серый/синий
38		розовый/синий
39		серый/красный
40		розовый/красный
41		серый/чёрный
42		розовый/чёрный
43		синий/чёрный
44		красный
45		белый/коричневый/чёрный
46		зелёный/жёлтый/чёрный
47		серый/розовый/чёрный
48		синий/красный/чёрный
49		белый/зелёный/чёрный
50		коричневый/зелёный/чёрный

Рисунок 7 - Цветовая маркировка кабеля с 26 по 50 жилу

Код заказа CIDC - [-][-][-][-]
без экрана

[+][-][-][-] 1/2/3/4/5 длина в метрах 1/2/3/4/5
 [-][+][-][-] 1/2/3 тип разъема на 1-ом конце кабеля IDC-10/IDC-20/IDC-50
 [-][-][+][-] 0/1/2/3/4 тип разъема на 2-ом конце кабеля
 нет/IDC-10/IDC-20/IDC-50/оконцеватели на концах проводов
 [-][-][-][+] 1/2/3/ вариант выхода 1-го конца кабеля из разъема
 прямой/угловой вверх/угловой вниз
 [-][-][-][+] 0/1/2/3/ вариант выхода 2-го конца кабеля
 нет/прямой/угловой вверх/угловой вниз

Код заказа CIDC(S) - [-][-][-][-]
с экраном

[+][-][-][-] 1/2/3/4/5 длина в метрах 1/2/3/4/5
 [-][+][-][-] 1/2/3 тип разъема на 1-ом конце кабеля IDC-10/IDC-20/IDC-50
 [-][-][+][-] 0/1/2/3/4 тип разъема на 2-ом конце кабеля
 нет/IDC-10/IDC-20/IDC-50/оконцеватели на концах проводов
 [-][-][-][+] 1/2/3/ вариант выхода 1-го конца кабеля из разъема
 прямой/угловой вверх/угловой вниз
 [-][-][-][+] 0/1/2/3/ вариант выхода 2-го конца кабеля
 нет/прямой/угловой вверх/угловой вниз

C401

Для соединения каркасов между собой по шине ST-BUS через соединитель CSB-1 применяется кабель C401. Поставляется в виде отрезанной части кабеля (длина см. код заказа), которую по месту необходимо зачистить и подключить к соединителю CSB-1. Внешний вид см. на рисунке 8.

Код заказа C401 - [-]

[+] 1/2/3... /300 длина в метрах 1/2/3... /300 (кратно метру)



Рисунок 8 - Внешний вид кабеля C401.