

Электрические характеристики:

1). 7-0601 Кабель UTP cat 5e

4x2x0,45 Cu + PE + капроновая нить + ПВХ изоляция, внешний диам.-5,2мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 10.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-105 Ом Макс. рабочая емкость: 5.6 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	20.0	2.1	
4.0	23.0	4.2	
8.0	24.5	5.9	
10.0	25.0	6.6	
16.0	25.0	8.3	
20.0	25.0	9.3	
25.0	24.3	10.4	
31.25	23.6	11.8	
62.5	21.5	17.1	
100.0	20.1	22.0	

2). 7-0601A Кабель UTP cat 5 Al-Cu

4x2x0,48 Al-Cu + PE + капроновая нить + ПВХ изоляция, внешний диам.-5,2мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 11.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-115 Ом Макс. рабочая емкость: 5.6 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	20.0	2.3	
4.0	23.0	4.4	
8.0	24.5	6.0	
10.0	25.0	6.7	
16.0	25.0	8.4	
20.0	25.0	9.4	
25.0	24.3	10.5	
31.25	23.6	11.9	
62.5	21.5	17.2	
100.0	20.1	22.2	

3). 7-0603 Кабель FTP cat 5e

4x2x0,45 Cu + PE+ капроновая нить + жила 0,50Cu + полиэтилен + алюминиевая фольга + ПВХ изоляция, внешний диам.-5,8мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 10.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-105 Ом Макс. рабочая емкость: 5.8 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	25.0	2.1	
4.0	27.0	4.2	
8.0	27.5	5.9	
10.0	27.6	6.6	
16.0	27.6	8.3	
20.0	27.6	9.3	
25.0	27.6	10.4	
31.25	25.8	11.8	
62.5	25.6	17.1	
100.0	25.0	22.0	

4). 7-0603A Кабель FTP cat 5 Al-Cu

4x2x0,48 Al-Cu + PE+ капроновая нить + жила 0,50Cu + полиэтилен + алюминиевая фольга + ПВХ изоляция, внешний диам.-5,8мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 11.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-115 Ом Макс. рабочая емкость: 5.8 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	20.0	2.3	
4.0	23.0	4.4	
8.0	24.5	6.0	
10.0	25.0	6.7	
16.0	25.0	8.4	
20.0	25.0	9.4	
25.0	24.3	10.5	
31.25	23.6	11.9	
62.5	21.5	17.2	
100.0	20.1	22.2	

5). 7-0605 Кабель SFTP cat 5e

4x2x0,51Cu + PE + капроновая нить, + алюминиевая фольга + экран 3x16x0,12CU + ПВХ изоляция, внешний диам.-5,8мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 10.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-105 Ом Макс. рабочая емкость: 6.0 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	25.0	2.1	
4.0	27.0	4.2	
8.0	27.5	5.9	
10.0	27.6	6.6	
16.0	27.6	8.3	
20.0	27.6	9.3	
25.0	27.6	10.4	
31.25	25.8	11.8	
62.5	25.6	17.1	
100.0	25.0	22.0	

6). 7-0608 Кабель FTP cat 5e внешний

4x2x0,51Cu + PE + капроновая нить + жила 0,50CU + алюминиевая фольга + изоляция полиэтилен, внешний диам.-5,8мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 10.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 90-105 Ом Макс. рабочая емкость: 5.8 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	25.0	2.1	
4.0	27.0	4.2	
8.0	27.5	5.9	
10.0	27.6	6.6	
16.0	27.6	8.3	
20.0	27.6	9.3	
25.0	27.6	10.4	
31.25	25.8	11.8	
62.5	25.6	17.1	
100.0	25.0	22.0	

7). 7-0611 Кабель UTP Cat-3 2 пары

2x2x0,40Cu + PE+ ПВХ изоляция, внешний диам.-3мм, 305 м/катушка

Частота, МГц	Структурные возвратные потери, дБ	Затухание, дБ/100м	Макс. сопротивление проводника при 20°C: 15.38 Ом/100 м Дисбаланс сопротивления :5% Сопротивление на частоте 1-100 МГц: 85-115 Ом Макс. рабочая емкость: 5.6 нФ/м Проба на искру: 2.5 кВ
1.0	20.0	2.1	
4.0	23.0	4.2	
8.0	24.5	5.9	
10.0	25.0	6.6	
16.0	25.0	8.3	
20.0	25.0	9.3	
25.0	24.3	10.4	
31.25	23.6	11.8	
62.5	21.5	17.1	
100.0	20.1	22.0	

Весь кабель соответствует стандартам TIA/EIA 568A, ISO/IEC 11801, EN 50173.