

Длина регенерационного участка при передаче N-каналов 64 Кб/с, км.
Технология G.SHDSL.bis

| Число каналов / скорость передачи по 2-м парам | Тип кабеля | | | | | | |
|--|------------|------------|--------------|--------------|-------------|---------|---------------------|
| | ТП– 0,4 | ТП– 0,5 | КСПП– 0,9 | КСПП– 1,2 | ЗКП– 1,2 | МКС–1,2 | Коаксиал 1,2/4,6 |
| N=2x16 / 2048 кбит/с | 5,3 | 7,2 | 17 | 18 | 28 | 30 | - |
| N=2x32 / 4096 кбит/с | 4,3 | 6,0 | 12 | 13 | 20 | 21 | - |
| N=2x64 / 8192 кбит/с | 3,0 | 4,2 | 8 | 9 | 12 | 13 | 12 |
| N=2x88 / 11264 кбит/с | 2,5 | 3,5 | 7 | 8 | 10 | 11 | - |

Длина регенерационного участка при передаче N-каналов 64 Кб/с, км.
Технология G.SHDSL.bisM

| Число каналов / скорость передачи по 2-м парам | Тип кабеля | | | | | | | |
|--|----------------------------|------------|--------------|--------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|
| | ТП– 0,4 | ТП– 0,5 | КСПП– 0,9 | КСПП– 1,2 | ЗКП– 1,2 | МКС– 1,2 | Коаксиал 2,6/9,4 | Коаксиал 1,2/4,6 |
| N=2x16 / 2048 кбит/с | 5,3 | 7,2 | 17 | 18 | 28 | 30 | - | - |
| N=2x32 / 4096 кбит/с | 4,3 | 6,0 | 12 | 13 | 20 | 21 | 40 | - |
| N=2x64 / 8192 кбит/с | 3,0 | 4,2 | 8 | 9 | 12 | 13 | 23 | - |
| N=2x88 / 11264 кбит/с | 2,5 | 3,5 | 7 | 8 | 10 | 11 | 16 | 10 |
| N=2x177 / 22656 кбит/с | 1,3 | 1,8 | 3 | 3,3 | 4 | 5 | - | - |
| N=2x239 / 30592 кбит/с | не тестировалось на кабеле | | | | | | | |