

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ixs@nt-rt.ru || <http://intels.nt-rt.ru/>

Волоконно-оптические соединительные линии

Нами создана новейшая технология серийного производства многоволоконных оптических кабельных линий с МРО-разъемами, обеспечивающая 100-кратное увеличение плотности разъемных соединений.

Оконцевание шнуров и кабелей 72-волоконными МРО-разъемами **не имеет аналогов в мире** и производится **только** на нашем заводе. (зарубежные производители – лишь до 24-волокон)



Одномодовые ЛВО

Вносимые потери, типовые - $\leq 0,3$ дБ; Обратные потери, типовые - ≥ 55 дБ; Отклонение потерь, типовое - $\leq 0,15$ дБ; Стабильность (500 соединений) - $\leq 0,15$ дБ.

Многомодовые ЛВО

Вносимые потери, типовые - $\leq 0,2$ дБ; Обратные потери, типовые - > 25 дБ; Отклонение потерь, типовое - $\leq 0,1$ дБ; Стабильность (500 соединений) - $\leq 0,1$ дБ.

Технические характеристики

Форма торца - плоская;
Прочность на разрыв ≥ 6 кс; Количество волокон от 4 до 12 (4xN) и от 12 до 72 (12x M).

Степень защиты - Ip55.

Стойкость к влажному теплу: МЭК 61300-2-19) 60°C при 95 % относительной влажности, 96 часов. Изменение вносимых потерь $< 0,2$ дБ.

Стойкость к вибрации (парный стык): (МЭК 6300-2-1) на частотах 10 - 55 Гц, вибросмещение - 1,5 мм. Изменение вносимых потерь $\leq 0,3$ дБ.

Стабильность сочленений: (МЭК 61300-2-2) 1000 сочленений. Очистка после каждых 25 сочленений. Изменение вносимых потерь $< 0,2$ дБ.

Стойкость к температуре: (МЭК 61300-2-18) 75°C на 96 часов. Изменение вносимых потерь $< 0,2$ дБ.

Термоциклирование: МЭК 61300-2-48) - 40 до +75 °C, 40 циклов. Изменение вносимых потерь $< 0,2$ дБ.