

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

Наименование исследуемого образца: Гибридный оптоволоконный кабель с разъемами /кабельная сборка № 0084

Дата 20.07.2022г. Модель : FCC500N (Canare)

Комплекующие кабельной сборки		Серийный номер	Кол-во/ метраж
Кабель гибридный оптоволоконный:	NOVACORD SMPTE 311M-HD-HYBRID-CAMERA CABLE FRNC-C	<u>Б/Н</u>	500m (в катушке)
Гибридный коннектор А:	Монтажный комплект коннектора. Тип: FCFA 1PC.1AF 0603	<u>Б/Н</u>	1
	Комплект защитного кожуха с защитным колпачком и маркировочными кольцами CB29	<u>Б/Н</u>	-
Гибридный коннектор В:	Монтажный комплект коннектора. Тип: FCMA 1PC.1AF 0415	<u>Б/Н</u>	1
	Комплект защитного кожуха с защитным колпачком и маркировочными кольцами CB30	<u>Б/Н</u>	-

РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ :

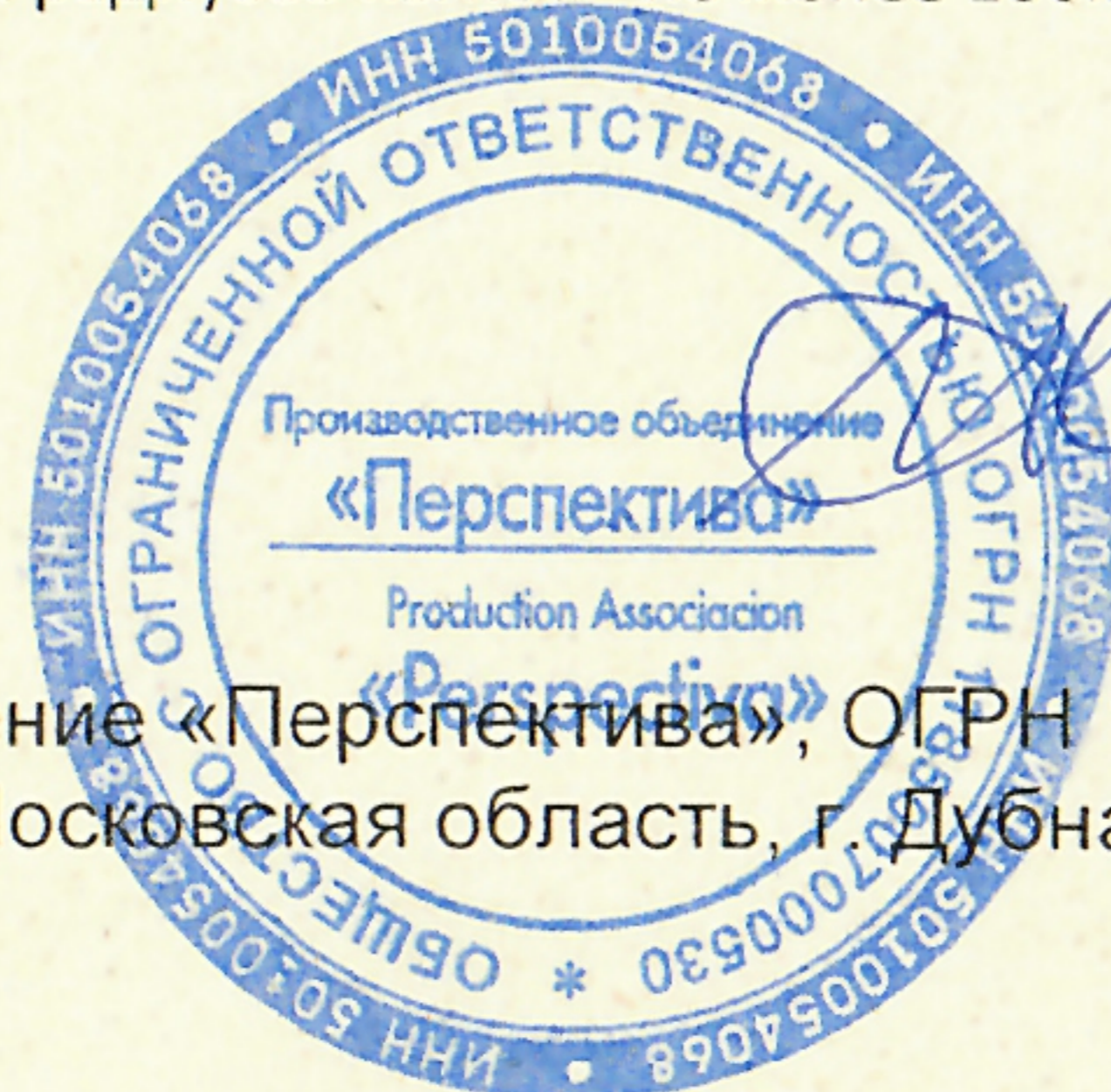
№	Разъем	Полировка	Прямые потери (IL), dB:		Обратные потери (RL), dB		Тест питания	Тест управления	Тест заземления GND	Высота опресовки, мм			
			1ch A:	0.09 dB	1ch A:	45 dB							
<u>1</u>	<u>FCFA</u>	<u>UPC</u>	<u>1ch A:</u>	<u>0.09 dB</u>	<u>1ch A:</u>	<u>45 dB</u>	<u>PASS</u>	<u>PASS</u>	<u>PASS</u>	Не выполнялась			
		<u>UPC</u>	<u>2ch A:</u>	<u>0.21 dB</u>	<u>2ch A:</u>	<u>46 dB</u>							
<u>2</u>	<u>FCMA</u>	<u>UPC</u>	<u>1ch B:</u>	<u>0.09 dB</u>	<u>1ch B:</u>	<u>45 dB</u>				<u>PASS</u>	<u>PASS</u>	<u>PASS</u>	Не выполнялась
		<u>UPC</u>	<u>2ch B:</u>	<u>0.21 dB</u>	<u>2ch B:</u>	<u>46 dB</u>							
<i>Допустимые показатели:</i>			<u>≤ 0,5dB</u>		<u>≥45dB</u>								<u>9,40÷9,55мм</u>
Особые отметки :			<i>Отсутствуют</i>										

Измерительная платформа: 1)Canare C-CACFC; 2)OTDR MT9090A.

Условия эксплуатации: Температура окружающей среды от -40 до +75 °С. Относительная влажность воздуха до 100% при t=25 °С. Пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм.рт.ст.). Изделие протестировано и готово к работе. Протокол испытаний приведен в таблице. Оптические ферулы НЕ ТРОГАТЬ руками. Не хранить разъемы без пылезащитных колпачков. Чистку производить спец средствами, ознакомившись с регламентом профилактических работ. При эксплуатации соблюдать предельно допустимые нормы радиусов изгиба - не менее 100мм.Подключение и разъединение коннекторов осуществлять за байонетный корпус разъемов.

Начальник производства

ООО «Производственное объединение «Перспектива»



И.А. Соколов

ООО «Производственное объединение «Перспектива», ОГРН 1185007000530, ИНН: 5010054068, КПП 501001001
Юридический адрес: РФ, 141983, Московская область, г. Дубна, ул. Программистов, д.4, стр.2, помещение №173