

Марка и стандарт	U, В	f макс, Гц	Число жил	Сечение, кв. мм	Земельные конструкции	Область применения
K300 ТУ 16-005-014-02 300Вз	250	~175	1, 2, 5 1, 10	1,8-1,3 1,8-1,3	гибкие медные жилы, изоляция из фторопластовых пленок, оболочка из стекловолоконной, армированной краембриллиантовой лентой, оболочка из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, жгуты из медных пружинных проволок	Предназначены для фиксации электропроводки сдвоенной при разном аппаратуре различного назначения, работающей при напряжении 250 В переменного тока, частота 200 Гц, 300 В постоянного тока или 700 В импульсно-периодичной. Электромагнитная совместимость: частота 10 МГц – 500 МГц/дм. Стойки к воздействию вибрационной нагрузки, атмосферной и солнечной радиации, механическим нагрузкам, агрессивной среде. Не предназначены для прохода. Минимальный срок службы: 14-000 часов при температуре 175 °С, 1-000 часов при температуре 250 °С. Минимальный срок эксплуатации – 15 лет. Минимальный срок службы – 15 лет.
K300С ТУ 16-005-798-78 5*4з	380	+250	4-02	0,20-1,08	гибкие медные поперечные жилы, изоляция из ополупенных жил и пленки фторопласта, оболочка из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, оболочка из стекловолоконной и вад оплетки, покрытие на краембриллиантовой ленте	Кабель марки K300С предназначен для наружного и фиксированного монтажа импульсных, шаговых, микропроцессорных и аналоговых устройств на номинальном уровне напряжения 380 В частотой 5 Гц, постоянного напряжения 500 В или импульсно-периодичной 500 В.
K300СФ ТУ 16-005-798-78 5*4з	380	+250	4-02	0,20-0,68 2, 4, 10х 0,20, 0,30, 0,50	гибкие медные микропроцессорные жилы, изоляция из ополупенных жил и пленки фторопласта, жгуты из медных пружинных проволок, оболочка из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, оболочка из стекловолоконной и вад оплетки, покрытие на краембриллиантовой ленте	Электромагнитная совместимость: диапазон частот 10 МГц/дм K300С, K300 – 300 МГц/дм, для K300СФ – 100 МГц/дм. Стойки к воздействию сейсмической нагрузки, атмосферной и солнечной радиации, агрессивной среды, механическим нагрузкам, воздействию ударного действия, химическому воздействию, воздействию агрессивной и агрессивной среды (бензин), минеральным маслам, бензина и кислотных сред.
K300Т ТУ 16-005-798-78 5*4з	380	+250	2 3, 4, 18	0,20-1,08 0,20-0,50	гибкие медные поперечные жилы, изоляция из ополупенных жил и пленки фторопласта, оболочка из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, жгуты из медных пружинных проволок	Кабель K300С, K300СФ стойки к воздействию влаги (жидкости) и грязи. Кабели не распространяют горение. Минимальный срок службы кабелей – 1-000 часов. Минимальный срок эксплуатации – 30 лет. Минимальный срок службы – 30 лет.
K300В ТУ 16-005-798-78 5*4з	380	+250	4-00	0,20-1,08	гибкие медные поперечные жилы, изоляция из ополупенных жил и пленки фторопласта, жгуты из медных пружинных проволок, оболочка из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, оболочка из стекловолоконной и вад оплетки, покрытие на краембриллиантовой ленте	Кабель K300С, K300СФ стойки к воздействию влаги (жидкости) и грязи. Кабели не распространяют горение. Минимальный срок службы кабелей – 1-000 часов. Минимальный срок эксплуатации – 30 лет. Минимальный срок службы – 30 лет.