

Марка и стандарт	U, В	U _{пр} , °С	Число жил	Сечение, мм ²	Земельная конструкция	Область применения
МК 27-11 ТУ 16-085.378-80	380 10 кВ	+250	1	0,28-0,30	гибкая медная изоляционная жила, изоляция из стекловолоконной и фторопластовой лент	Применяется для подводки и фиксации монтажных кабелей, медных, алюминиевых и медноалюминевых силовых и измерительных кабелей в экстремных условиях и повышенных температурах (максимум +260 В градусах Цельсия), постоянном напряжении 350 В и импульсном напряжении 500 В.
МК 27-21 ТУ 16-085.378-80	380 10 кВ	+250	1	0,28-0,30	жилы, спущенные из одной стекловолоконной оптоволоконной жилы в виде медной изоляционной проволоки, изоляция из стекловолоконной и фторопластовой лент	Используется для оптоволоконных систем при частоте 10 МГц для МКД – 300 МГц.
МКД 27-11 ТУ 16-085.378-80	380 10 кВ	+250	1	0,28-0,30	гибкая медная изоляционная жила, изоляция из стекловолоконной и фторопластовой лент, жилы из медной проволоки	Применяется для оптоволоконных систем при частоте и в экстремных условиях (максимум +260 В градусах Цельсия), постоянном и импульсном напряжении 500 В, постоянной работе, аварийного места, фиксации и сплочения кабелей, оптоволоконной системы.
МКД 27-21 ТУ 16-085.378-80	380 10 кВ	+250	1	0,28-0,30	жилы, спущенные из одной стекловолоконной оптоволоконной жилы в виде медной изоляционной проволоки, изоляция из стекловолоконной и фторопластовой лент, жилы из медной проволоки	Минимальная температура – 30 лет. Минимальный срок службы – 30 лет. 30-процентный распад – 1,500 часов.
МКД ГОСТ 10346-81	500 480 В	+10	2, 3, 5, 7, 10, 14	0,28-0,75	гибкая жила из медной проволоки, изоляция в оболочке из поливинилхлоридного материала, оплетка электроизоляционной лентой, оболочка из ПВХ-материала	Применяется для подводки и фиксации монтажных кабелей в экстремных условиях.
МКДВ ГОСТ 10346-81	500 480 В	+10	2, 3, 5, 7, 10, 14	0,28-0,75	гибкая жила из медной проволоки, изоляция в оболочке из поливинилхлоридного материала, оплетка электроизоляционной лентой, оболочка из ПВХ-материала, жилы из медной проволоки	
МКДВМ (М) ТУ 10346-81 ТТ	500 480 В	+10	2, 3, 5, 7, 10, 14	0,28; 0,50; 0,75; 1,00; 1,50	гибкая жила из медной проволоки, изоляция из ПВХ-материала, жилы из медной проволоки оплетки оплетены электроизоляционной лентой, оболочка из ПВХ-материала, на распределительном пункте	
МКДВМ (L) ТУ 10346-81 ТТ	500 480 В	+10	2, 3, 5, 7, 10, 14	0,28; 0,50; 0,75; 1,00; 1,50	гибкая жила из медной проволоки, изоляция из ПВХ-материала, жилы из медной проволоки оплетки оплетены электроизоляционной лентой, оболочка из ПВХ-материала	
МКДВМ (L) ТУ 10346-81 ТТ	500 480 В	+10	Число жил: 2; 3; 4, 5; 7, 10; 14	0,28; 0,50; 0,75; 1,00; 1,50	гибкая жила из медной проволоки, изоляция из ПВХ-материала, жилы из медной проволоки оплетки оплетены электроизоляционной лентой, оболочка из ПВХ-материала	

Марка и стандарт	Ц, В	t, град. С	Число вит	Сечение, кв. мм	Значения индукции	Область применения
ИКСДвМ(А) ГОСТ 10349-86, ТТ	500 400 Гц	+70	Число вит по 0,35; 1,2; 4,2; 7,30; 14	0,35; 0,58; 0,75; 1,38; 1,90	гибкие жилы из мединой проволоки, изоляция из ПВХ-пластика, экран из медной проволоки поверх наружной изоляции экранной или скрученной изоляции экранной проволоки мед. обмотка из ПВХ-пластика, не распространяющего горение	Предназначены для питания и функционирования электродвигателей соединенных в звезду и звездо-треугольник устройств.
ИКСДвМ(А)-д ГОСТ 10349-86, ТТ	500 400 Гц	+70	Число вит по 0,35; 1,2; 4,2; 7,30; 14	0,35; 0,58; 0,75; 1,38; 1,90	гибкие жилы из мединой проволоки, изоляция из ПВХ-пластика, экран из медной проволоки поверх наружной изоляции экранной или скрученной изоляции экранной проволоки мед. обмотка из ПВХ-пластика повышенной дымо- и пожаробезопасности	
ГВМНО ГО 15-585-201-81	3 000 2 000 1 000 500 Гц	+200	1	0,12; 0,20 0,25; 0,50 0,50; 0,75 1,00	гибкие экранные проводные жилы, изготовленные из фторопластовых пленок с проволочной экранной оплеткой или из скрученной жилы из мединой проволоки, соединенной с экраном экранирующей жилой.	Предназначены для функционирования электродвигателей, работающих в звезду и звездо-треугольник соединенных в звезду и звездо-треугольник устройств. Электронное сопротивление-омам при частоте 10 МГц для проводов ГВМНО – 200 Ом/км.
ГВМНОД ГО 15-585-201-81	3 000 2 000 1 000 500 Гц	+200	1	0,12; 0,20 0,20; 0,35 0,50; 0,75 1,00	гибкие экранные проводные жилы, изоляция из фторопластовых пленок с проволочной экранной оплеткой или из скрученной жилы из мединой проволоки, область из фторопластовых пленок, соединенная с экраном экранирующей жилой.	Предназначены для функционирования в звезду и звездо-треугольнике и в звезду и звездо-треугольнике устройств, соединенных в звезду и звездо-треугольнике устройств. Минимальная температура – 3 000-часов. Минимальный срок службы – 30 лет. Минимальный срок службы – 30 лет.
ИФС ГО 15-585-182-82	250 10 Гц	+220	5; 12; 19	0,30	гибкие медные жилы, изоляция из фторопластовых пленок, область из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, экран из медной проволоки экранной	Предназначены для функционирования электродвигателей соединенных при работе электродвигателя в звезду и звездо-треугольнике устройств, работающих при напряжении 250 В переменного тока частоты 200 Гц, 500 В переменного тока или 750 В переменного напряжения. Электронное сопротивление-омам при частоте 10 МГц – 50 МГц/км.
ИФД ГО 15-585-182-82	250 10 Гц	+220	5; 12; 19	0,30	гибкие медные жилы, изоляция из фторопластовых пленок, область из фторопластовых пленок поверх скрученных жил, экран из медной проволоки экранной	Служит в качестве экранирующей оболочки электродвигателя и соединенных устройств, имеющих корпус, изготовленный из меди. Не распространяет горение. Минимальная температура: 14 000 часов при температуре 175 °С, 1 000 часов при температуре 250 °С. Минимальный срок службы – 15 лет. Минимальный срок службы – 15 лет.