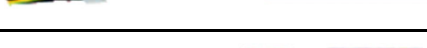
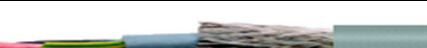
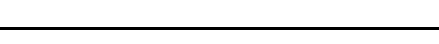


Кабели	Краткое описание	LAPP	HELUKABEL	KABELTEC	TKD
Контрольные гибкие кабели					
В PVC оболочке					
	Кабель гибкий контрольный, с цветовой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке, 300/500V	ÖLFLEX CLASSIC 100	JB-500	FLEX-JB/OB	ÖPVC-JB
	Кабель гибкий контрольный, с цифровой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке, 300/500V	ÖLFLEX CLASSIC 110	JZ-500	FLEX-JZ/OZ	ÖPVC-JZ
	Кабель гибкий контрольный, с цифровой маркировкой жил, с медным экраном, в ПВХ изоляции, с внутренней оболочкой, 300/500V	ÖLFLEX CLASSIC 110 CY	Y-CY-JZ	FLEX-CY-JZ/OZ	ÖPVC-JZ-ICY
	Кабель гибкий контрольный, с цифровой маркировкой жил, с медным экраном, в ПВХ изоляции, 300/500V	ÖLFLEX CLASSIC 115 CY	F-CY-JZ	LIYCY-JZ	ÖPVC-JZ-CY
	Кабель гибкий контрольный, с цифровой маркировкой жил, с экраном из стальной проволоки, в ПВХ изоляции, с внутренней оболочкой, 300/500V	ÖLFLEX CLASSIC 110 SY	SY-JZ	FLEX-SY-JZ/OZ	ÖPVC-JZ-YSY
	Кабель гибкий контрольный, с цифровой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке, 0,6/1kV	ÖLFLEX 110 schwarz	JZ-600	FLEX-JZ POWER	ÖPVC-JZ 0,6/1kV schwarz
	Гармонизированный гибкий кабель управления, с (HAR)-одобрением для Европы, с цифровой маркировкой жил, с ПВХ изоляцией и маслостойкой оболочкой, 300/500V	OLFLEX 140	H05VV5-F (NYSLYO-JZ)	H05VV5-F	H05VV5-F
	Гармонизированный гибкий кабель управления, экранированный, с (HAR)-одобрением для Европы, с цифровой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и маслостойкой оболочке, 300/500V	OLFLEX 140CY, OLFLEX 191CY	H05VVC4V5-F (NYSLYCYO-JZ)	H05VVC4C5-K	H05VVC4V5-K
В полиуретановой оболочке					
	Гибкий кабель управления, для ручных инструментов, с PUR оболочкой серого цвета, механически, химически, маслостойкий, с УФ-защитой, 300-500V	ÖLFLEX CLASSIC 400 P	PURÖ-JZ	PU-JZ	PUR GRAU (N)YMH11YÖ
		OLFLEX CLASSIC 400 CP		FLEX-PU-EF-CP	

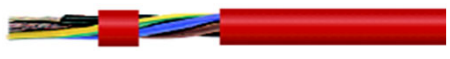
	Гибкий кабель управления, для ручных инструментов, с PUR оболочкой желтого цвета, механически-, химически- и маслостойкий, с УФ-защитой, используется там, где необходима безопасность, для нефтяной пр-ти, 300/500 V	OLFLEX 450P	PUR-GELB	PU YELLOW	PUR GELB (N)YMH11YÖ
Контрольные гибкие кабели не содержащие галогенов					
	Не содержащий галогена соединительный кабель, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, гибкий, маслостойкий, с цифровой маркировкой жил	ÖLFLEX Classic 110H, ÖLFLEX 120 H, ÖLFLEX 130 H	JZ-500 HMMH	FLEX-H	FLAME-JZ-H
	Не содержащий галогена экраниров. соединительный кабель с улучшенными характеристиками пожаростойкости, гибкий, маслостойкий, с цифровой маркировкой жил.300/500V	ÖLFLEX Classic110CH, ÖLFLEX 120 CH, ÖLFLEX 135 CH	JZ-500 HMMH-C	FLEX-CH	FLAME-JZ-CH
Кабели для передачи данных В ПВХ оболочке					
	Кабель гибкий, с цветовой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке	UNITRONIC LIYY	TRONIC LIYY	LIYY	ELITRONIC LIYY
	Кабель гибкий, экранированный, с цветовой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке	UNITRONIC LIYCY	TRONIC CY LIY-CY	LIYCY DIN47100	ELITRONIC-CY LIYCY
	Кабель парной скрутки, гибкий, с цветовой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке	UNITRONIC LIYY (TP)	PAAR-TRONIC	LIYY-PAIRED	PAARTRONIC LIYY (TP)
	Кабель парной скрутки, гибкий экранированный, с цветовой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке	UNITRONIC LIYCY (TP)	PAAR-TRONIC-CY	LIYCY-PAIRED	PAARTRONIC-CY LIYCY (TP)
Кабели для искробезопасных установок					
	Кабель для искробезопасных установок, гибкий, с голубой ПВХ оболочкой, с цифровой маркировкой жил и в ПВХ изоляции	OLFLEX EB	OZ-BL	ES-BL	ELITRONIC-OZ EB LIYY-OZ
	Кабель экранированный для искробезопасных установок гибкий с голубой ПВХ оболочкой, с цифровой маркировкой жил и с ПВХ изоляцией	OLFLEX EB CY	OZ-BL-CY	ES-BL-CY	ELITRONIC-OZ-CY EB LIYCY-OZ
Инструментальные кабели					

	Кабель гибкий, экранированный фольгой, для КИПа и промышленных компьютеров, для передвижных устройств, с изоляцией из XLPE или ПЭ, в ПВХ оболочке черного или синего цвета.			RE-2Y(ST)Y RE-2Y(ST)Yv RE-2Y(ST)Yv-fl RE-2X(ST)Y RE-2X(ST)Yv RE-2X(ST)Yv-fl	RE-2X(ST)Yv -fl, RE-2X(ST)Y-fl
	Кабель гибкий, с двойным экраном (каждая пара + общий) из фольги, для КИПа и промышленных компьютеров, для передвижных устройств, с изоляцией из XLPE или ПЭ, в ПВХ оболочке черного или синего цвета			RE-2Y(ST)Y PIMF RE-2Y(ST)Yv PIMF RE-2X(ST)Y PIMF RE-2X(ST)Yv PIMF	RE-2X(ST)Yv PIMF, RE-2X(ST)Yv PIMF
	Кабель гибкий экранированный фольгой для КИПа и промышленных компьютеров для передвижных устройств с изоляцией из XLPE с внутренней оболочкой из PE и оплетки из оцинкованной проволоки, в ПВХ оболочке черного цвета			RE-2X(ST)YSWBY-fl	RE-2X(ST)YSWBY-fl
	Кабель гибкий, с двойным экраном (каждая пара + общий), из фольги, для КИПа и промышленных компьютеров, для передвижных устройств, с изоляцией из XLPE, с внутренней оболочкой из PE и оплетки из оцинкованной проволоки, в ПВХ оболочке черного цвета			RE-2X(ST)YSWBY-fl PIMF	RE-2X(ST)YSWBY-fl PIMF
	Кабель гибкий экранированный фольгой, для КИПа и промышленных компьютеров, для передвижных устройств, с изоляцией из XLPE, с внутренней оболочкой из PE и брони, в ПВХ оболочке черного цвета			RE-2X(ST)YSWAY-fl	RE-2X(ST)YSWAY-fl
	Кабель гибкий, с двойным экраном (каждая пара + общий), из фольги, для КИПа и промышленных компьютеров, для передвижных устройств, с изоляцией из XLPE, с внутренней оболочкой из PE и брони, в ПВХ оболочке черного цвета			RE-2X(ST)YSWAY-fl PIMF	RE-2X(ST)YSWAY-fl PIMF
Кабели телекоммуникационные					
	Кабель телефонный, экранированный, парной скрутки, в ПВХ изоляции и в ПВХ оболочке серого цвета	J-Y(ST)Y LG	J-Y(ST)Y LG	I-Y(ST)Y...LG	J-Y(ST)Y LG

	Кабель телефонный, влагозащищенный, экранированный, четверочной скрутки, в РЕ изоляции, с наполнением из петролата, в РЕ оболочке черного цвета, для прокладки внутри и вне помещений, в т.ч. земле	A-2YF(L)2Y St III BD	A-2YF(L)2Y BD	A-2YF(L)2Y ST III BD	A-2YF(L)2Y St III BD
Servo-кабели и кабели управления высокой гибкости для робототехники					
	Сверхгибкий кабель управления, в ПВХ изоляции и оболочке, с цифровой маркировкой, для цепей передачи эл. энергии, для норм. условий, используется в приборостроении, роботостроении, машиностроении, проводник IEC228 класса гибкости 6	ÖLFLEX-FD CLASSIC 810	JZ-HF	FLEX-EF	KAWEFLEX 3110 SK-PVC
	Сверхгибкий экранированный кабель управления, в ПВХ изоляции и оболочке, с цифровой маркировкой, для цепей передачи эл. энергии, маслостойкий, используется в приборостроении, роботостроении, машиностроении, проводник IEC228 класса гибкости 6	ÖLFLEX-FD CLASSIC 810 CY	JZ-HF-CY	FLEX-EF-CY	KAWEFLEX 3210 SK-C-PVC
	Сверхгибкий электронный кабель парной скрутки, с медным экранированием, в PUR оболочке, для буксируемых цепей для длительного использования в условиях наивысшего напряжения изгиба, используется в электронном пр-ве, роботостроении, машиностроении, проводник IEC228 класса гибкости 6	UNITRONIC-FD CP (TP)	SUPER-PAAR-TRONIC-C-PUR	PU-EF-CP-TP	KAWEFLEX 3340 SK-TP-C-PUR
	Сверхгибкий полиуретановый кабель управления, с цифровой маркировкой, для цепей передачи эл. энергии, в ПВХ изоляции, используется в приборостроении, роботостроении, машиностроении, проводник IEC228 класса гибкости 6, для тяжелых условий, маслостойкий	ÖLFLEX-FD CLASSIC 810 P	PURÖ-JZ-HF	FLEX-PU-EF	KAWEFLEX 3120 SK-PUR

	Сверхгибкий полиуретановый кабель управления, с цифровой маркировкой, для цепей передачи эл. энергии, в TPE изоляции, используется в транспортных системах, роботостроении, машиностроении, на сборочных линиях, проводник IEC228 класса гибкости 6, для тяжелых условий, компактный, легкий	ÖLFLEX-FD 855 P	MULTIFLEX 512-PUR	MULTIPLUS	KAWEFLEX 3130 SK-PUR
	Сверхгибкий экранированный полиуретановый кабель управления, с цифровой маркировкой, для цепей передачи энергии, в TPE изоляции, используется в транспортных системах, роботостроении, машиностроении, на сборочных линиях, для тяжелых условий, маслостойкий	ÖLFLEX-FD 855 CP	MULTIFLEX 512-C-PUR	MULTIPLUS-CP	KAWEFLEX 3225 SK-C-PUR
	Свехгибкий, экранированный, питающий кабель для серво-двигателей с цифровой маркировкой жил в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке,	ÖLFLEX -SERVO 730 CY	TOPFLEX 600-C-PVC	FLEX-EF-CY SERVO	KAWEFLEX 4210 C PVC SERVO
	Свехгибкий совмещенный силовой и контрольный кабель, для серводвигателей, с общим экранированием, имеет 4 силовых проводника и 2 экранированные пары с ПВХ-изоляцией, в оболочке из ПВХ, маслостойкий, 0,6-1kV	ÖLFLEX -SERVO 700 CY	TOPSERVv 123	EF-CY SERVO CABLE	KAWEFLEX 4270 C PVC SERVO
	Кабель свехгибкий, экранированный, используется в качестве силового соединительного между преобразователем и серво-двигателем, применяется в условиях особо тяжелых электрических и механических нагрузок, соответствует стандарту 6FX 8008-1BBxx, 0,6/1kV	ÖLFLEX -FD (motor) 6FX8008-1BBxx	TOPSERV 109	SERVO MOTOR CABLE for SIEMENS standart	KAWEFLEX 5221 SK-C-PUR с UL SERVO
	Кабель свехгибкий, экранированный, используется в качестве силового кабеля для периодического движения между преобразователем и серводвигателем, имеет 4 силовых проводника + 1 экранированную пару, применяется в особо тяжелых условиях, соответствует стандарту 6FX 8008-1BAxx, 0,6/1kV	ÖLFLEX -SERVO-FD 6FX8008-1BAxx	TOPSERV 113	SERVO MOTOR CABLE for SIEMENS standart	KAWEFLEX 5251 SK-C-PUR с UL SERVO

	Кабель управления, для двигателей и силовых соединений в частотных преобразователях, с медными многопроволочными жилами, двойным экраном, 0,6/1 kV	OLFLEX-SERVO 2YSLCY	TOPFLEX-EMV-2YSLCY	2YSLCY-J	2YSL(St)CY
Кабели для систем BUS					
	Экранированный кабель для работы в системах Siemens L2-DP, FIP, Feldbus, для внутренней стационарной прокладки, волновое сопротивление 150 Ом	UNITRONIC BUS L2/ FIP 1x2x0,64mm	PROFIBUS L2 1x2x0,64mm p/n 80384	BUS-LEITUNG	PROFIBUS 2458 PVC 1x2x0,64 mm
	Экранированный кабель, для работы в системах Siemens L2-DP, FIP, -Feldbus, для наружной стационарной прокладки, волновое сопротивление 150 Ом	UNITRONIC BUS L2/ FIP PE 1x2x0,64mm	PROFIBUS L2 (наруж пр-ка) 1x2x0,64mm p/n 80792	BUS-LEITUNG PE	PROFIBUS 2462 PE 1x2x0,64mm
Кабели для подъемных и конвейерных систем					
	Плоский гибкий кабель, с цифровой маркировкой жил, в ПВХ изоляции и ПВХ оболочке, для транспортных устройств, станков, лифтов, подъемных механизмов, (05) - 300/500V, (07) - 450-750V	ÖLFLEX FLACH	PVC-FLAT	PVC-FLACH	H05VVH6-F, H07VVH6-F
	Плоский гибкий кабель, с цифровой маркировкой жил, в изоляции из специального резинового состава, в неопреновой оболочке, для транспортных устройств, станков, лифтов, подъемных механизмов, 300/500V	NEOFLEX FLACH	NEO-FLACH (NGFLGÖU)	NEO-FLACH	NGFLGÖU
	Плоский гибкий кабель, в изоляции из специального резинового состава, с экранированными фольгой жилами, в неопреновой оболочке, для транспортных устройств, станков, лифтов, подъемных механизмов, вагонов и пр., 300/500V		PVC-FLAT-CY	PVC-FLACH-CY	M(StD)HÖU
	Плоский гибкий кабель, в изоляции из специального резинового состава, с экранированными медной оплеткой жилами, в неопреновой оболочке, для транспортных устройств, станков, лифтов, подъемных механизмов, вагонов и пр., 300/500V		NEO-FLAT-CY	NEO-FLACH-CY	MCHÖU

	Сверхгибкий кабель, в изоляции из специального резинового состава, с тросом, в неопреновой оболочке, 300/500V	ÖLFLEX LIFT	Neopren Steuerleitung	LIFT-H	FLGÖU
	Лифтовый гибкий кабель, с в изоляции из термопласта, с 2-мя оцинкованными тросами, в ПВХ оболочке, 300/500V	ÖLFLEX TRAGO 2S	Lift-2S	LIFT-2S	FYMYTW
	Соединительный гибкий контрольный кабель, наматываемый на барабан, в изоляции из специального резинового состава, с направляющей нитью Kevlar, оплеткой из текстиля, в неопреновой оболочке, 0,6/1kV	CRANFLEX (NSHTOU)	NSHTOU	NSHTÖU-J	TROMMEFLEX (NSHTOU)
Кабели термостойкие					
	Провод, с повышенной термоустойчивостью, в силиконовой изоляции	SID, SIF-GL, SIF, SIF-GL, SIFF	SID, SIF-GL, SIF, SIF-GL, SIFF	SID; SIF; SIF-GL; SIFF	SID, SIF-GL, SIF, SIF-GL, SIFF
	Кабель гибкий, в силиконовой изоляции и оболочке, рабочая температура от -60 градусов С до +180 градусов С, 300/500V	ÖLFLEX HEAT 180	SiHF	SIHF-J	SIHF-J
	Кабель гибкий, в силиконовой изоляции и оболочке с медным экраном, рабочая температура от -60 градусов С до +180 градусов С, 300/500V	ÖLFLEX HEAT 180 C		SIHF-CU-SI	SIHF-J+C
	Кабель гибкий, в силиконовой изоляции и оболочке с оплеткой из стекловолокна, рабочая температура от -60 градусов С до +180 градусов С, 300/500V	ÖLFLEX HEAT 180 GL	SiHF/GL	SIHF-GL	SiHF-J/ GL
	Кабель гибкий экранированный стальной оплеткой с силиконовой изоляцией и оболочкой 300/500V (-60 градусов С до +180 градусов С)	ÖLFLEX HEAT 180 GLS	SiHF/GL-P	SIHF-GLP	SiHF-J/ GLP
Кабели и провода для стационарного монтажа					
Монтажные провода					
	Монтажный провод, в ПВХ оболочке, с медным луженым многопроволочным проводником	LiY	LiY	LIY	LiYvz
	Монтажный провод, в ПВХ оболочке, с медным многопроволочным проводником, 300/500V	H05V-K	H-05V-K	H05V-K	H-05V-K
	Монтажный провод, в ПВХ оболочке, с медным многопроволочным проводником, 450/750V	H07V-K	H 07V-K	H07V-K	H 07V-K

	Мультистандартный монтажный провод, с медным луженым многопроволочным проводником, с одобрением UL/CSA-HAR	UL/ CSA-HAR	UL-Style .../ CSA	UL/CSA	UL/ CSA
	Безгалогеновый монтажный провод, с улучшенной пожарозащищенностью, широким диапазоном рабочих температур, с медным многопроволочным проводником	H05Z-K / H07Z-K	H05Z-K / H07Z-K	H05Z-K/H07Z-K	H05Z-K / H07Z-K
Кабели силовые в PVC					
	Кабель медный, в изоляции и оболочке из термопластового ПВХ, с заполнением, для прокладки в земле, воде, на открытом воздухе, внутри помещения, 0,6/1 kV	NYY	NYY	NYY	NYY
	Кабель медный, для цепей повышенной электрической и механической безопасности, в изоляции и оболочке из термопластового ПВХ, с заполнением, с экраном в виде концентрического проводника, для прокладки в земле, воде, на открытом воздухе, внутри помещения, 0,6/1kV	NYCY	NYCY	NYCY	NYCY
	Кабель медный, для цепей повышенной электрической и механической безопасности, в изоляции и оболочке из термопластового ПВХ, с заполнением, с экраном в виде концентрического проводника, для прокладки в земле, воде, на открытом воздухе, внутри помещения, 0,6/1kV	NYCWY	NYCWY	NYCWY	NYCWY
Кабели силовые без галогеносодержащих веществ					
	Кабель инсталляционный, безгалогеновый, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, используется в зданиях с большим количеством людей и ценных вещей, с внутренней оболочкой из безгалогеновой наполнительной смеси, 300/500 V	NHXMH		NHXMH	NHXMH

	Кабель повышенной безопасности, без галогенов с улучшенными характеристиками пожаростойкости, при воздействии пламени сохранность изоляции - в течение 180 мин., сохранение работоспособности - не менее 30 мин., применяется для фиксированной прокладки в сухих, влажных помещениях, трубах, пригоден для наружного применения, но с защитой от УФ-излучения		NHXH-FE 180 /E30 0,6/1 kV	NHXH-FE 180 /E30 0,6/1 kV	NHXH-FE 180 /E30 0,6/1 kV
	Кабель экранированный, с повышенной безопасностью, без галогенов, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, при воздействии пламени сохранность изоляции - в течение 180 мин., сохранение работоспособности - не менее 30 мин., применяется для фиксированной прокладки в сухих, влажных помещениях, трубах, пригоден для наружного применения, но с защитой от УФ-излучения		NHXCН-FE 180 /E30 0,6/1 kV	NHXCН-FE 180 /E30 0,6/1 kV	NHXCН-FE 180 /E30 0,6/1 kV
	Кабель повышенной безопасности, без галогенов, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, при воздействии пламени сохранность изоляции - в течение 180 мин., сохранение работоспособности - не менее 90 мин., с трудновоспламеняемой оболочкой из термопластового полиолефина		NHXH-FE 180 /E90 0,6/1 kV	NHXH-FE 180 /E90 0,6/1 kV	NHXH-FE 180 /E90 0,6/1 kV
	Кабель экранированный, повышенной безопасности, без галогенов с улучшенными характеристиками пожаростойкости, при воздействии пламени сохранность изоляции - в течение 180 мин., сохранение работоспособности - не менее 90 мин., в оболочке из термопластового полиолефина		NHXCН-FE 180 /E90 0,6/1 kV	NHXCН-FE 180 /E90 0,6/1 kV	NHXCН-FE 180 /E90 0,6/1 kV

	Кабель, без галогенов, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, для передачи эл. энергии, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с заполнением, в оболочке из термопластового полиолефина, трудновоспламеняем, не распространяет горение, при горении выделение дыма и газов незначительное		N2XH	N2XH	N2XH
	Кабель экранированный, без галогенов, с улучшенными характеристиками пожаростойкости, для передачи эл. энергии, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с заполнением, в оболочке из термопластового полиолефина, трудновоспламеняем, не распространяет горение, при горении выделение дыма и газов незначительное		N2XCH	N2XCH	N2XCH