

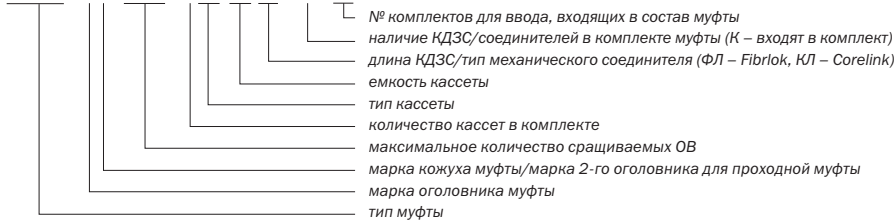


Муфты оптические тупиковые типа МТОК

В 2009 году ССД расширила ассортимент муфт для оптических кабелей связи: разработаны новые виды оголовников и кас-сет с ложементами под разные КДЭС и механические соединители, что привело к увеличению количества типоразмеров муфт и вариантов их комплектаций. В связи с этим разработана новая система маркировки, позволяющая по наименованию определять типоразмер и комплектацию муфты. Старые названия также будут использоваться до конца 2009 года.

Маркировка

МТОК-А1/128-1КУ3260-К-77 (старое наименование МТОК 96-01-IV)



Марки оголовников и кожухов муфт, внутренним диаметром 135 мм

<p>3 патрубка с внутренним \varnothing 22 мм и 3 патрубка с \varnothing 9 мм</p>	<p>4 патрубка с внутренним \varnothing 22 мм и овал для транзита</p>	<p>4 патрубка с внутренним \varnothing 22 мм, 4 патрубка с \varnothing 10 мм на овале для транзита</p>	<p>2 патрубка с внутренним \varnothing 20 мм, 4 патрубка с \varnothing 16 мм и 4 патрубка \varnothing 10 мм на овале для транзита</p>
<p>Кожух для герметизации "горячим" способом</p>		<p>Кожух для герметизации "холодным" способом</p>	

Марки оголовников и кожухов муфт типа МТОК, внутренним диаметром 115 мм

<p>3 патрубка с внутренним \varnothing 22 мм и овал для транзита</p>	<p>2 патрубка с внутренним \varnothing 20 мм, 2 патрубка с внутренним \varnothing 16 мм и овал для транзита</p>	
<p>Кожух для герметизации "холодным" способом</p>		

Таблица соответствия новых и старых наименований муфт типа МТОК

Номенкл. №	Новое наименование	Старое наименование	Класс муфт	Комплекты для ввода	Конструкция вводимого ОК	
130103-00004	МТОК-А1/128-1КУ3260-х-77	МТОК 96-01-IV	Магистральные муфты со встроенными контактными элементами для сращивания и изолирования брони кабеля	№7	С броней из стальных проволок, предназначенные для прокладки в грунте	
130103-00013	МТОК-А1/144-1КУ3645-К-77	-				
130103-00002	МТОК-А1/128-1КУ3260-х-88	МТОК 96В-01-IV		№8	С броней в виде двух повивов из круглых стальных проволок, предназначенные для прокладки через водные преграды или в вечной мерзлоте	
130103-00014	МТОК-А1/144-1КУ3645-К-88	-				
130103-00003	МТОК-А1/128-1КУ3260-х-78	МТОК 96В1-01-IV				
130103-00015	МТОК-А1/144-1КУ3645-К-78	-	Универсальные муфты, требующие типовых комплектов для ввода ОК в круглые патрубки	№3	Без брони или периферийного силового элемента; подвесные самонесущие ОК с повивом из синтетических нитей	
130105-00008	МТОК-Б1/128-1КУ3260	МТОК 96Т-01-IV				
130103-00016	МТОК-Б1/144-1КУ3645-К	-				
130105-00012	МТОК-Б1/192-4КМ2460*	МТОК 96/192Т-01-IV		№4	С броней из стальных проволок или стеклопуптков	
130103-00017	МТОК-Б1/192-4КМ2445-К*	-				
130103-00018	МТОК-В2/128-1КУ3260	МТОК 96Т1-01-IV		№6** (транзитный)	Конструкции, где не требуется фиксация брони или периферийного силового элемента	
130103-00019	МТОК-В2/144-1КУ3645-К	-				
130103-00020	МТОК-В2/192-4КМ2460*	МТОК 96/192Т1-01-IV		№9** (транзитный)	С броней из стальных проволок; самонесущие ОК с повивами из синтетических нитей	
130103-00021	МТОК-В2/192-4КМ2445-К*	-				
130103-00022	МТОК-В2/72-1КМ2460	МТОК 96/192Т1-Т-01-IV		№11 (для овального патрубка)	Четыре отдельных провода заземления или четыре ОК диаметром 6–10 мм	
130103-00023	МТОК-В2/72-1КМ2445-К	-				
130105-00017	МТОК-К6/48-1КМ2460	МТОК 96/48-01-IV		Универсальные муфты, не требующие типовых комплектов для ввода ОК в круглые патрубки	№6** (транзитный)	Без брони или периферийного силового элемента
130103-00024	МТОК-К6/48-1КМ2445-К	-				
130105-00016	МТОК-ББ/216-4КМ2460	МТОК 96/216-01-IV			№9** (транзитный)	С броней из стальных проволок; самонесущие ОК с повивами из синтетических нитей
130103-00025	МТОК-ББ/216-4КМ2445-К	-				
130103-00026	МТОК-Г2/128-1КУ3260	-			№6** (транзитный)	С броней из стальных проволок; самонесущие ОК с повивами из синтетических нитей
130103-00027	МТОК-Г2/144-1КУ3645-К	-				
130103-00028	МТОК-Г2/192-4КМ2460*	-				
130103-00029	МТОК-Г2/192-4КМ2445-К*	-				
130103-00030	МТОК-Г2/72-1КМ2460	-				
130103-00031	МТОК-Г2/72-1КМ2445-К	-				
130105-00018	МТОК-Л6/48-1КМ2460	МТОК 96/48Г-01-IV				
130103-00032	МТОК-Л6/48-1КМ2445-К	-				

Примечание: * Оголовник муфты имеет овальный патрубок, однако ввод транзитной петли не рекомендуется.
 ** При необходимости с помощью комплектов № 6 или № 9 в овальные патрубки муфт типа МТОК можно ввести два отдельных ОК.

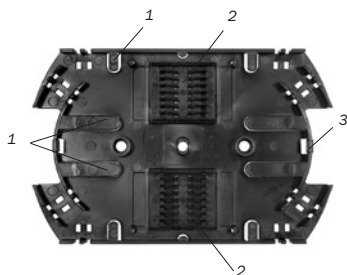
Технические характеристики муфт типа МТОК

Температура эксплуатации, °С	от -60 до +70
Относительная влажность (среднегодовое значение), %	до 100
Усилие сдавливания, кН/100 мм	10
Удар, Н·м (Дж)	10

Кассеты для муфт типа МТОК

Кассета типа КУ (старое наименование КУ-01)

На кассету КУ могут устанавливаться четыре вида ложементов: Л18-4525 – для 18 гильз КДЗС, длиной 45 мм; Л16-6030 – для 16 гильз КДЗС, длиной 60 мм, Л8-ФЛ – для 8 соединителей Fibrok и Л8-КЛ – для 8 соединителей Corelink.



- 1 - Органайзеры для фиксации ОВ
- 2 - Ложементы для КДЗС или соединителей
- 3 - Фиксаторы для крышки кассеты

Маркировка

КУ-3260

длина КДЗС (60 мм, 45 мм)/тип механического соединителя (ФЛ, КЛ)
емкость кассеты
тип кассеты

Ложемент Л18-4525



Ложемент Л16-6030



Ложемент Л8-ФЛ



Ложемент Л8-КЛ



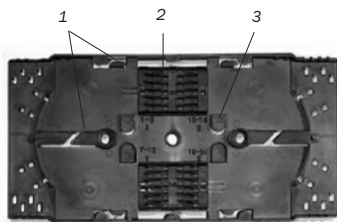
Кассета типа КМ (старое наименование КУ-М-01)

На кассету КМ могут устанавливаться два вида ложементов: Л12-6030 и Л12-4525 – для гильз КДЗС, длиной 60 и 45 мм соответственно.

Маркировка

КМ-2445

длина КДЗС (45 мм, 60 мм)/тип механического соединителя (ФЛ, КЛ)
емкость кассеты
тип кассеты



- 1 - Органайзеры для фиксации ОВ
- 2 - Ложемент для гильз КДЗС
- 3 - Органайзеры для выкладки ОВ "восьмеркой"

Номенкл. №	Наименование
130106-00027	Кассета КУ-3260 (КУ-01)
130106-00019	Ложемент Л16-6030 для КДЗС 6030
130106-00070	Кассета КУ-3645
130106-00073	Ложемент Л18-4525 для ССД КДЗС-4525
130106-00033	Кассета КУ-16ФЛ с ложементами для Fibrok
130106-00046	Ложемент Л8-ФЛ для Fibrok
130106-00034	Кассета КУ-16КЛ с ложементами для Corelink
130106-00047	Ложемент Л8-КЛ для Corelink
130106-00038	Кассета КМ-2460 (КУ-М-01)
130106-00042	Кассета КМ-2460 с крышкой (КУ-М-96/48-01)
130106-00075	Ложемент Л12-6030 для КДЗС 6030
130106-00071	Кассета КМ-2445
130106-00072	Кассета КМ-2445 с крышкой
130106-00074	Ложемент Л12-4525 для ССД КДЗС-4525
130109-00001	КДЗС 6030 (в упаковке 10 шт.)
130109-00014	ССД КДЗС 4525 (в упаковке 10 шт.)

Технические характеристики кассет для муфт типа МТОК

Наименование кассеты	Наименование ложементов	Количество ложементов на кассете	Тип КДЗС или соединителей	Емкость кассеты	Габариты, мм
КУ-3260	Л16-6030	2	КДЗС 6030	32	120x200
КУ-3645	Л18-4525	2	ССД КДЗС 4525	36	
КУ-16ФЛ	Л8-ФЛ	2	Fibrok	16	
КУ-16КЛ	Л8-КЛ	2	Corelink	16	
КМ-2460	Л12-6030	2	КДЗС 6030	24	100x195
КМ-2445	Л12-4525	2	ССД КДЗС 4525	24	