



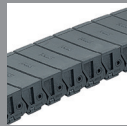
Энергетические цепочки

MP 36G



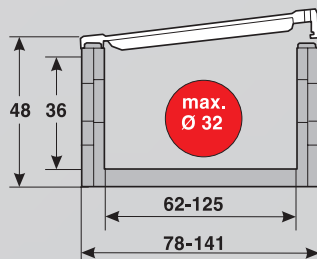
MP 36G

ЗАКРЫТЫЙ

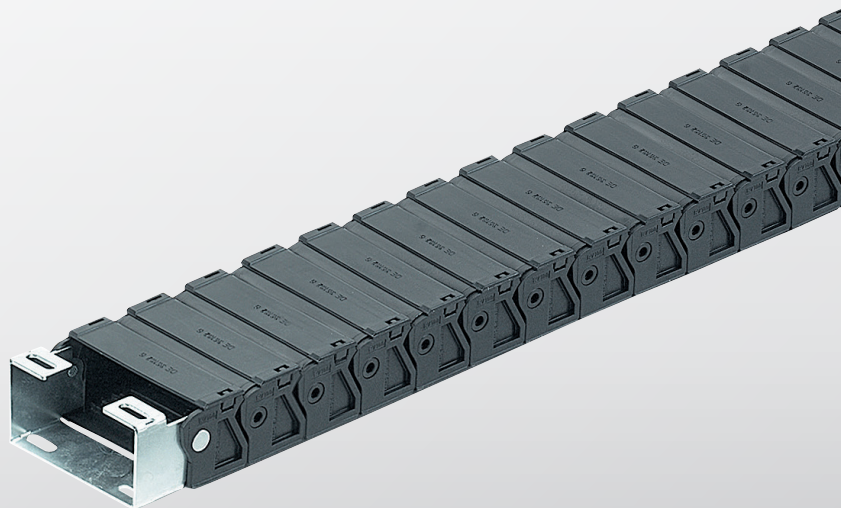
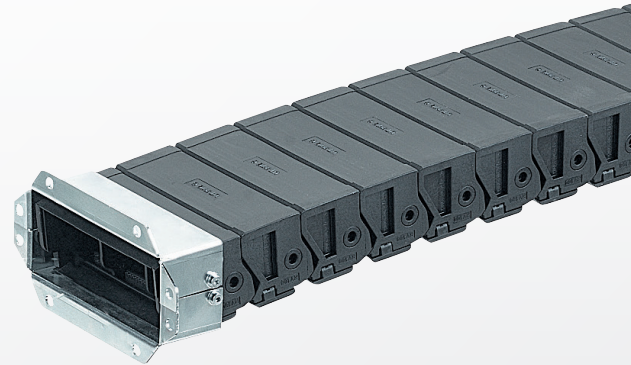


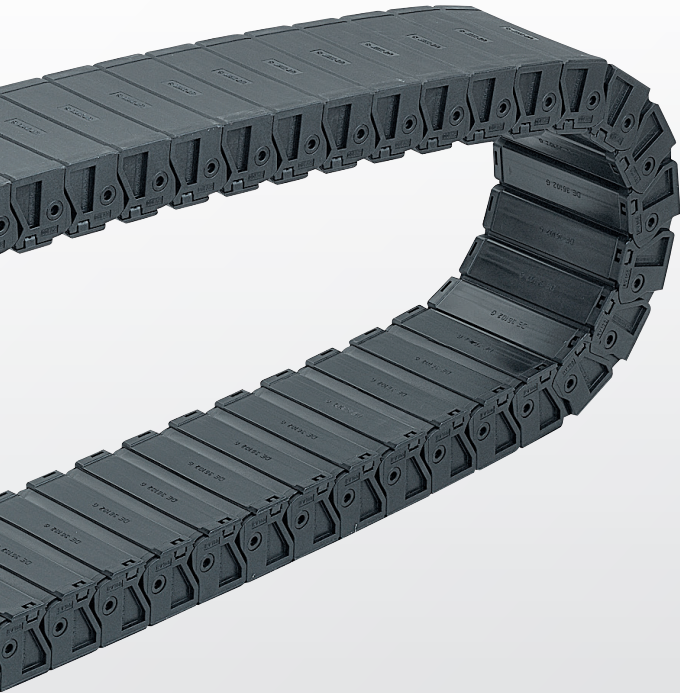
MULTILINE

- ЗАКРЫТЫЙ ВАРИАНТ, НАЧИНАЯ С R80
- ЦЕПНОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ ИЗ МЕТАЛЛА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Путь перемещения со скольжением L_g макс.	60,0 m
Путь перемещения свободнонесущий L_f макс.	См. схему на стр. 5
Путь перемещения вертикальный, подвесной вариант L_{vh} макс.	30,0 m
Путь перемещения вертикальный, стоячий вариант L_{vs} макс.	3,0 m
Повернутый на 90° свободнонесущий L_{90f} макс.	1,0 m
Скорость скользкая V_g макс.	3,0 м/с
Скорость свободнонесущая V_f макс.	10,0 м/с
ускорение скользкое a_g макс.	15,0 м/с ²
Ускорение свободнонесущее a_f макс.	20,0 м/с ²

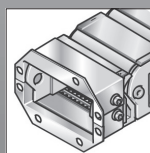
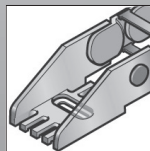
В случае более строгих требований обратитесь к нашим техническим специалистам по адресу: efk@murrplastik.de

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

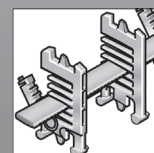
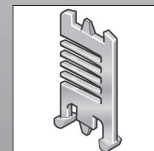
Стандартный материал	Полиамид (PA) черного цвета
Рабочая температура	-30,0 – 120,0 °C
Коэффициент трения скольжения	0,3
Коэффициент трения сцепления	0,45
Класс горючести	Основываясь на UL 94 HB

Остальные свойства материала по запросу.

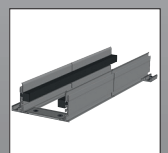
ЦЕПНОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ



ПОЛОЧНАЯ СИСТЕМА



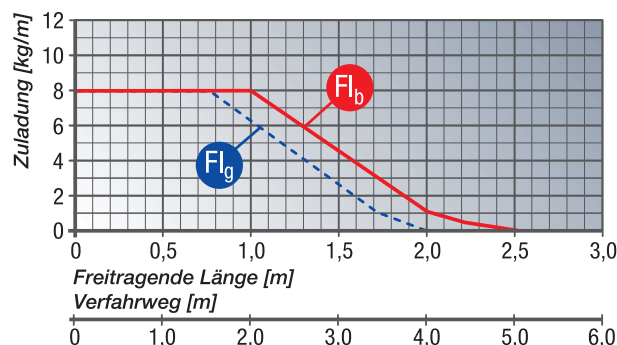
НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАНАЛЫ



Размеры в мм [дюймах США]

Длина цепи 1280 мм (32 звена)

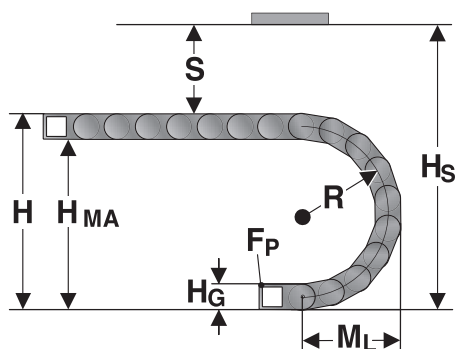
НАГРУЗОЧНАЯ ДИАГРАММА ДЛЯ СВОБОДНОНЕСУЩИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЙ



FL_g свободнотесущая длина, верхняя ветвь прямая
В области FL_g верхняя ветвь цепи еще имеет предварительное натяжение, является прямой или имеет максимальный прогиб 60,0 мм.

FL_b свободнотесущая длина, верхняя ветвь изогнутая
В области FL_b верхняя ветвь цепи имеет прогиб более чем 60,0 мм, но меньше чем максимальный прогиб. При прогибе, большем чем допустимый в области FL_b, использование является критичным и должно избегаться. За счет поддержки верхней ветви или устойчивой энергоцепи свободнотесущая длина может оптимизироваться.

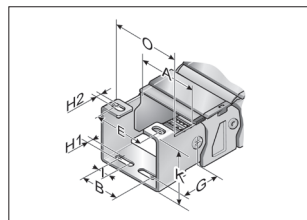
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



Захватное подсоединение должно быть прикручено на высоте H_{MA} для соответствующего радиуса. Установочные размеры должны учитывать значение «Монтажная высота H_s».

Радиус R	80	100	125	150	200
Внешняя высота звена цепи (H _g)	48	48	48	48	48
Высота дуги (H)	208	248	298	348	448
Высота захватного соединения (H _{MA})	160	200	250	300	400
Безопасное расстояние (S)	32	32	32	32	32
Монтажная высота (H _s)	240	280	330	380	480
Выступающая часть дуги окружности (M _L)	144	164	189	214	264

ЦЕПНОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ С U-ОБРАЗНОЙ ДЕТАЛЬЮ КА 36 G



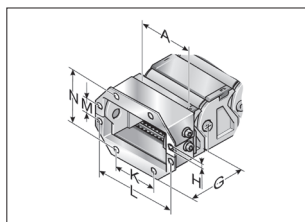
Цепное соединение поставляется по выбору из оцинкованной или высококачественной стали. Для крепления энергоцепи необходимо подсоединение с отверстием и подсоединение с пальцем.

Вид изделий	Номер для заказа	Номер для заказа Приспособления для снятия натяжения	Материал	Внутр. шир. А	размер сверления Е	Внутр. шир. А мм	Е мм	G мм	G1 мм	H1 мм	H2 мм	I мм	K мм	ш
КА 36062 С отверстие	036000001000		Листовая сталь			62,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	6,0	48,8	/
КА 36062 С палец	036000001100		Листовая сталь			62,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	6,0	48,8	/
КА 36086 С отверстие	036000001200		Листовая сталь			86,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	/

ЦЕПНОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ С U-ОБРАЗНОЙ ДЕТАЛЬЮ КА 36 G

Вид изделий	Номер для заказа	Номер для заказа Приспособления для снятия натяжения	Материал	Внутр. шир. А	размер сверления Е	Внутр. шир. А мм	Е мм	G мм	G1 мм	H1 мм	H2 мм	I мм	K мм	ш
КА 36086 С палец	036000001300		Листовая сталь			86,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36102 С отверстие	036000001400		Листовая сталь			102,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36102 С палец	036000001500		Листовая сталь			102,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36125 С отверстие	036000001600		Листовая сталь			125,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36125 С палец	036000001700		Листовая сталь			125,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36062 С отверстие	036000002000		Нержавеющая сталь 1.4301			62,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	6,0	48,8	
КА 36062 С палец	036000002100		Нержавеющая сталь 1.4301			62,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	6,0	48,8	
КА 36086 С отверстие	036000002200		Нержавеющая сталь 1.4301			86,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36086 С палец	036000002300		Нержавеющая сталь 1.4301			86,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36102 С отверстие	036000002400		Нержавеющая сталь 1.4301			102,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36102 С палец	036000002500		Нержавеющая сталь 1.4301			102,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36125 С отверстие	036000002600		Нержавеющая сталь 1.4301			125,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	
КА 36125 С палец	036000002700		Нержавеющая сталь 1.4301			125,0	A-7,5	32,0	42,0	6,6	6,6	15,5	48,8	

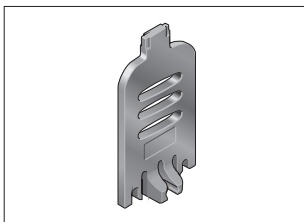
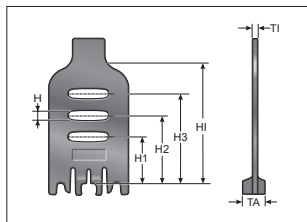
ЦЕПНОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ КА 36 G



Для энергоцепи нужны два цепных подсоединения. Для ввода в эксплуатацию и для дополнительной инсталляции фланцевое подсоединение сконструировано разъемным. Цепь остается, таким образом, закрепленной в монтажном положении.

Вид изделий	Номер для заказа	Материал	Внутр. шир.						
			A мм	G мм	HØ мм	K мм	L мм	M мм	N мм
FL 36062	0360062054	Листовая сталь	62,0	56,0	7,0	40,0	97,9	18,0	68,5
FL 36086	0360086054	Листовая сталь	86,0	56,0	7,0	64,0	121,9	18,0	68,5
FL 36102	0360102054	Листовая сталь	102,0	56,0	7,0	80,0	137,9	18,0	68,5
FL 36125	0360125054	Листовая сталь	125,0	56,0	7,0	103,0	160,9	18,0	68,5
FL 36062	0360062056	Нержавеющая сталь 1.4301	62,0	56,0	7,0	40,0	97,9	18,0	68,5
FL 36086	0360086056	Нержавеющая сталь 1.4301	86,0	56,0	7,0	64,0	121,9	18,0	68,5
FL 36102	0360102056	Нержавеющая сталь 1.4301	102,0	56,0	7,0	80,0	137,9	18,0	68,5
FL 36125	0360125056	Нержавеющая сталь 1.4301	125,0	56,0	7,0	103,0	160,9	18,0	68,5

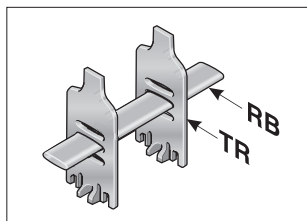
ПЕРЕГОРОДКА TR 36G



Прокладка нескольких круглых проводных линий или шлангов с различными диаметрами можно рекомендовать только при использовании разделительных перемычек.

Вид изделий	Номер для заказа	Обозначение	Исполнение	T1 мм	TA мм	H мм	H1 мм	H2 мм	H3 мм	H4 мм
TR 36G	036000009200	Разделительная перегородка	защелкивающаяся	2,5	10,5	2,5	13,5	19,5	25,5	36,5

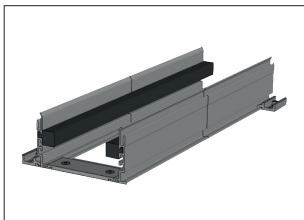
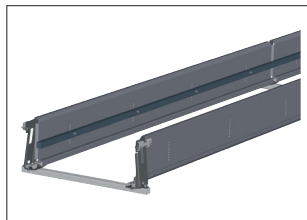
ПОЛОЧНАЯ СИСТЕМА MP 36G



Полка в комбинации, по меньшей мере, с двумя разделительными перемычками составляет полочную систему. Дополнительные ярусы предотвращают перекручивание и минимизируют трение проводов между собой. Полки согласованы с величинами ширины цепи.

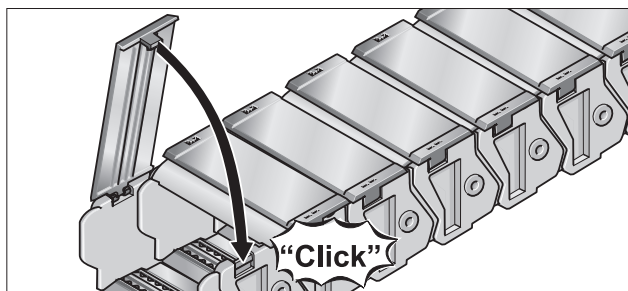
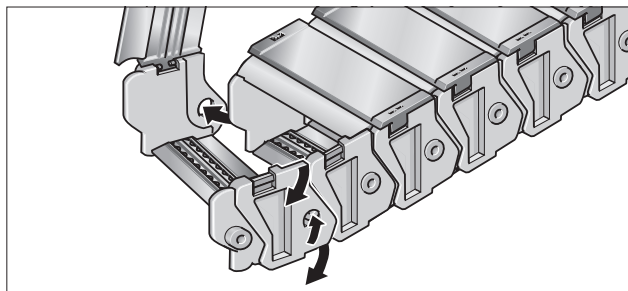
Вид изделий	Номер для заказа	Обозначение	Ширина мм	Растр мм
RBT 062	100000006200	Полка	62,0	2,5
RBT 086	100000008600	Полка	86,0	2,5
RBT 101	100000010100	Полка	101,0	2,5
RBT 125	100000012500	Полка	125,0	2,5

НАПРАВЛЯЮЩИЙ КАНАЛ VAW (АЛЮМИНИЙ/НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ)

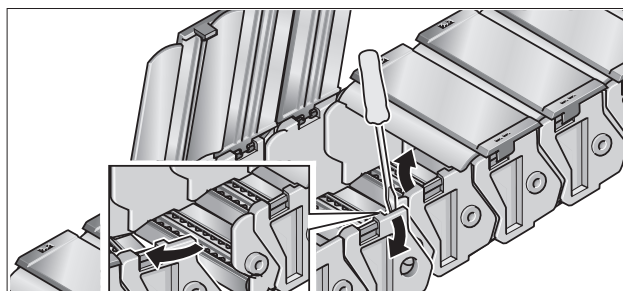
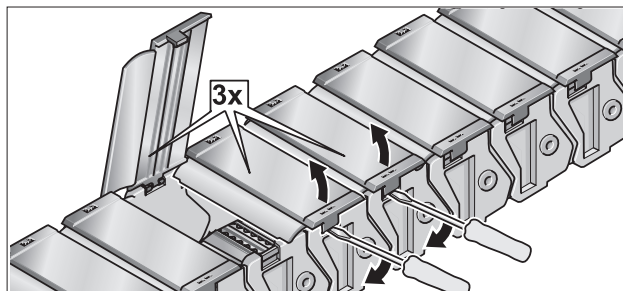


Для этой энергоцепи в распоряжении имеются различные вариативные системы направляющих каналов из алюминиевых или нержавеющей стальных профилей. За счет вариативного направляющего канала энергоцель надежно поддерживается и направляется. Ассистент по выбору ищите в главе „Вариативная система направляющих каналов“.

МОНТАЖ



ДЕМОНТАЖ



Все сведения, содержащиеся в наших проспектах и каталогах, а также в интернете, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции. Предоставленные фирмой Murrplastik электронные данные и файлы, в частности файлы САПР, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции. Этой информацией не может быть обоснована юридически обязательная гарантия определенных свойств или пригодности для определенной цели применения. Все сведения о химических и физических свойствах нашей продукции, а также практические устные, письменные рекомендации и результаты экспериментов мы приводим добросовестно. Они не освобождают покупателя от обязанности проведения собственных испытаний и экспериментов для определения конкретной пригодности продукции к предполагаемой цели применения. Фирма Murrplastik не несет ответственности за ущерб, возникающий из использования продукции. Фирма Murrplastik оставляет за собой право на внесение технических изменений и улучшений в рамках непрерывного усовершенствования своих изделий и услуг. В остальном действуют наши общие условия продажи.