



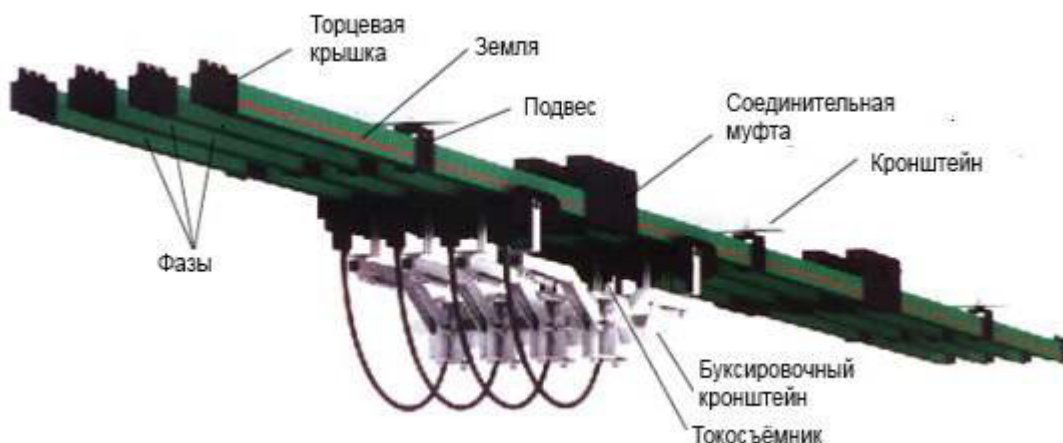
**СИСТЕМЫ
ТРОЛЛЕЙНОГО
ШИНОПРОВОДА
СЕРИИ EL-N**

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

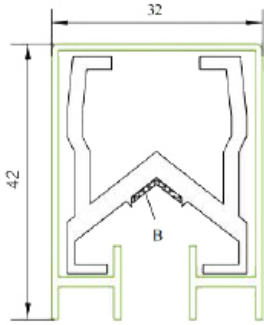
Токоподводящая система с однополюсной изоляцией EL-H - это современная мобильная система подвода питания. Материалом проводящего рельса может быть медь и алюминий.

Алюминиевый проводник усилен с помощью полосы из нержавеющей стали для обеспечения длительного срока службы.

Любое количество полюсов проводящего рельса может быть установлено вертикально или горизонтально. Этот тип проводникового рельса также может использоваться внутри и снаружи помещений.



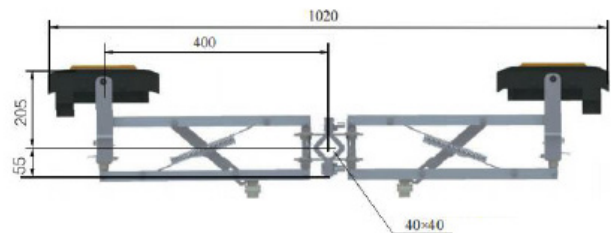
Контактный рельс	Алюминий			Медь	
	EL-B	EL-A-AL	EL-H-AL	EL-A-CU	EL-H-CU
Тип	EL-B	EL-A-AL	EL-H-AL	EL-A-CU	EL-H-CU
Номинальный ток при 100% постоянного тока и 35°C [A]	150	250-300	320-1250	500-800	800-1600
Сопротивление постоянного тока при 35°C [Q/км]	0.376	0.203-0.187	0.153-0.046	0.116-0.067	0.067-0.039
Полное сопротивление при 35°C [Q/км]	0.376	0.209-0.195	0.155-0.048	0.118-0.069	0.069-0.04
Расстояние между опорами [м]	1.8	1.5	1.8	1.5	1.8
Длина шины [м]	4	4	4	4	4
Длина корпуса [м]	3.88	3.88	3.83	3.88	3.83
Макс.напряжение [В]	660 V				
Диэлектрическая прочность Кв/мм	30-40				
Скорость движения	≤600 m/min				
Стандарт	GB7251.2-2006				
Секция расширения	Требуется только при общей длине > 200 м				
Огнестойкость	Класс В1 - без горящих частиц, самозатухающий				
Допустимая температура окружающей среды	Стандартная изоляция -20С- +70С Высокотемпературная изоляция -10С- +115С				



Контактный рельс 1 жила, 4 метра
EL-H -AL Алюминевый

Тип	Материал	Сечение (мм ²)	Номинальный ток (А)	Расстояние утечки (мм)	Сопротивление (Q/км)	Вес (кг/м)	Каталожный №
EL-H-AL-320	Алюминий	230	320	80	0.153	0.96	00-00004615
EL-H-AL-500	Алюминий	285	500	80	0.116	1.13	00-00004591
EL-H-AL-630	Алюминий	360	630	80	0.087	1.38	00-00004651
EL-H-AL-800	Алюминий	450	800	80	0.067	1.5	00-00004543

Токоъемник
EL-TK1-400 AL/CU32 и EL-TK2-800 AL/CU32



Тип	Вес (кг)	Материал	Номинальный ток (А)	Каталожный №
EL-TK1-400 AL/CU32 одинарный	2,35	Алюминий	400	00-00004544
EL-TK2-800 AL/CU32 двойной	4,61	Алюминий	800	00-00004545

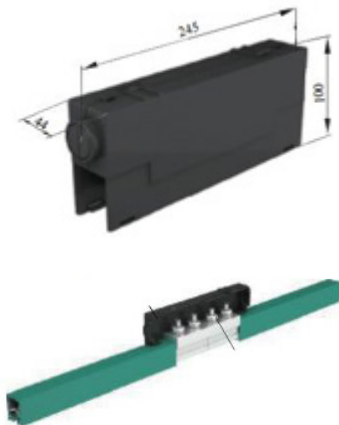
Подвес скользящий EL-H-PS



Подвес скользящий EURO-LIFT для линии тип EL-H-AL/
CU (320A....1600A)

Тип	Вес (Кг)	Материал	Каталожный №
EL-H-PS	0.075	Пластик	00-00004546

Соединительная муфта EL-H-MF



Соединительная муфта EURO-LIFT для линии тип EL-H-AL/
CU (320A....1600A)

Тип	Вес (Кг)	Материал	Каталожный №
EL-H-MF	0.21	Пластик	00-00004547

Клипсы для соединительной муфты EL-H-AL-KL и EL-H-CU-KL



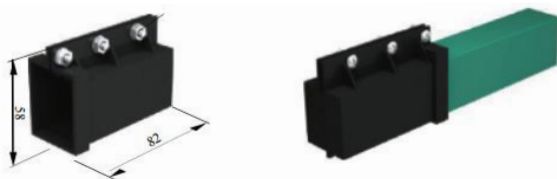
Тип	Вес (Кг)	Материал	Каталожный №
EL-H-AL-KL-500	0.32	Алюминий	00-00004592
EL-H-AL-KL-1000	0.40	Алюминий	00-00004549
EL-H-CU-KL-800	0.41	Медь	00-00004548

EL-H-AL-KL-500 Клипса для соединительной муфты EURO-LIFT 500A из Al для линии EL-H-AL (320A....500A)

EL-H-AL-KL-1000 Клипса для соединительной муфты EURO-LIFT 1000A из Al для линии EL-H-AL (500A....1000A)

EL-H-CU-KL-800 Клипса для соединительной муфты EURO-LIFT 800A из меди для линии EL-H- CU (320A....1600A)

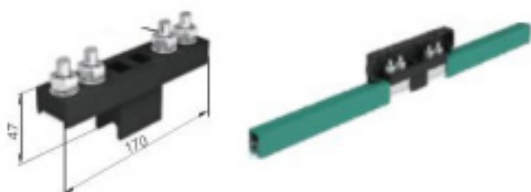
Концевая крышка EL-H-KR



Концевая крышка EURO-LIFT для линии тип EL-H-AL/ CU (320A....1600A)

Тип	Вес (Кг)	Материал	Каталожный №
EL-H-KR	0.04	Пластик	00-00004550

Секция изоляции EL-IZ AL/CU32



Секция изоляции EURO-LIFT для линии тип EL-H-AL/ CU (320A....1600A)

Тип	Вес (Кг)	Материал	Каталожный №
EL-IZ AL/CU32	0.13	Пластик	00-00004551

Поводок токоъемника



Щетка графитовая (контактный башмак)

