

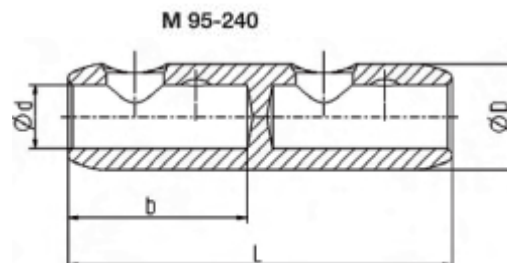
Механические соединители со срывными болтами на среднее напряжение

Назначение

Механические соединители со срывными болтами предназначены для соединения силовых кабелей с однопроволочными и многопроволочными токопроводящими жилами из меди или алюминия, на напряжения до 35 кВ. Корпус соединителя изготовлен из сплава алюминия. Поверхность соединителя гальванически оцинкована. Болты с шестигранными срывными головками изготовлены из латуни. В комплекте с соединителем поставляются центрирующие «колы» из пластмассы, которые обеспечивают центровку жилы относительно корпуса соединителя.

Преимущества

- Универсальный соединитель.
- Подходит для токопроводящих жил различного типа.
- Может использоваться на напряжение до 35 кВ.
- Перекрывает большой диапазон сечений кабеля.
- Легкость монтажа без использования специальных инструментов.



Параметры изделий

m	Алюминий в мм ²		Медь в мм ²		Количество винтов	Размеры, мм		толщина	b	Обозначение
	re	sm	gm	sm		длина	диаметр			
16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	2	70	12,5	24	32	M 16-95
50-150	50-150	50-120	35-120	50-120	2	85	15,5	30	35	M 50-150
95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	4	120	20	33	56	M 95-240
120-300	120-300	120-240	120-300	120-140	4	142	25	38	67	M 120-300
185-400	185-240/400	185-300	185-300	185-300	6	170	26	42	82	M 185-400
400-630	400-630	400-500	400-500	400-500	6	200	34	54	94	M 400-630

Примечание:

sm – секторная многопроволочная жила,

m – круглая многопроволочная жила,

re – круглая однопроволочная жила