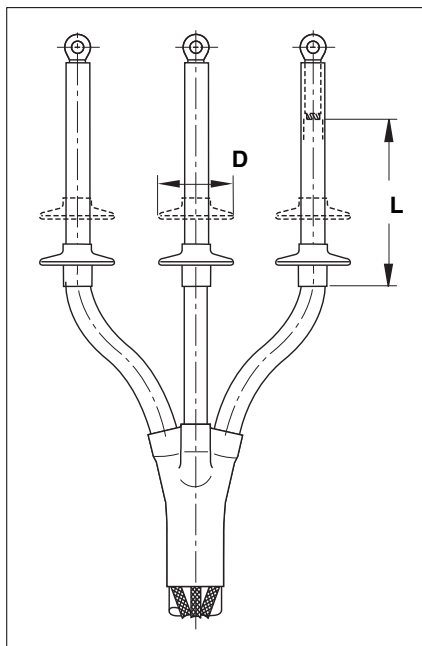


Концевые муфты внутренней установки для кабелей с бумажной (MIND*) изоляцией с жилами в отдельных оболочках на напряжение 10, 20 и 35 кВ



L, D – см. в таблице

Кабель

Здесь представлены концевые муфты для экранированных одно- и трехжильных кабелей с бумажной изоляцией с нестекающим пропиточным составом (MIND*) с жилами в отдельных оболочках на напряжение 10, 20 и 35 кВ, например: ЦАОСБУ, ЦОСБ, N(A)ЕКЕВУ, N(A)ЕКВА.

Конструкция

Желтая маслостойкая лента заполнения пустот накладывается вокруг окончания металлической оболочки. Бумажная изоляция жил полностью закрывается прозрачными маслостойкими трубками. Маслостойкие манжеты создают полную герметизацию кабельных наконечников. Короткие проводящие трубки обеспечивают переход экрана от металлической оболочки к бумажной изоляции жил. По краю проводящей трубки подматывается желтая мастика.

Затем поверх проводящей трубки и мастики с заходом на изоляцию жил устанавливается термоусаживаемая трубка для выравнивания напряженности электрического поля. После этого разделанные участки жил закрывают термоусаживаемой трекингостойкой изоляционной трубкой. На внешние трубки усаживают дополнительные трекингостойкие изоляционные юбки (кол-во: см. таблицу). Арматура для непаянного заземления заказывается отдельно.

Номинальное напряжение U_0/U (кВ)	Сечение жилы (мм ²)	Обозначение для заказа	Размеры (мм)		Кол. юбок
			L	D	
6/10	35–70	ЕРКТ-24В1МI-СЕЕ01	330	85	3 x 1
	95–240	ЕРКТ-24С1МI-СЕЕ01	330	95	3 x 1
12/20	35–50	ЕРКТ-24В1МI-СЕЕ01	330	85	3 x 1
	70–185	ЕРКТ-24С1МI-СЕЕ01	330	95	3 x 1
	240–300	ЕРКТ-24D1МI-СЕЕ01	330	115	3 x 1
20/35	50–95	ЕРКТ-36С1МI-СЕЕ01	430	95	3 x 2
	120–185	ЕРКТ-36D1МI-СЕЕ01	430	115	3 x 2
	240–500	ЕРКТ-36Е1МI-СЕЕ01	430	115	3 x 2

Примечание: Один комплект включает материалы для 3-х фаз. Применяемые кабельные наконечники должны быть герметичными. Комплектация с наконечниками (-L12) заказывается по запросу.

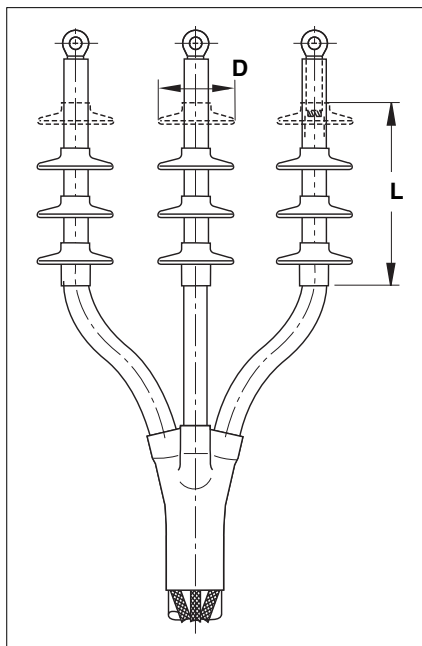
Арматура для непаянного присоединения заземляющего провода

Сечение жилы (мм ²)	Обозначение для заказа Для 3-х фазн. кабеля, включая перчатку	Для 1 фазн. кабеля в свинц. оболочке	Для 1 фазн. кабеля в алюм. оболочке
35–150	ЕАКТ-1678	ЕАКТ-1668-DE01**	
70–150	ЕАКТ-1678	ЕАКТ-1668-DE01**	SMOE-63983**
150–240	ЕАКТ-1679	ЕАКТ-1669-DE01**	SMOE-63983**

** Три комплекта заземляющей арматуры должны заказываться для комплекта концевой муфты (на 3 фазы).

Примечание: Арматура для непаянного присоединения заземления заказывается отдельно. Комплект ЕАКТ включает роликовые пружины, заземляющие проводники, предохраняющие трубки и термоусаживаемую перчатку для трехжильных кабелей.

Концевые муфты наружной установки для кабелей с бумажной (MIND*) изоляцией с жилами в отдельных оболочках на напряжение 10, 20 и 35 кВ



L, D – см. в таблице

Кабель

Здесь представлены концевые муфты для экранированных одно- и трехжильных кабелей с бумажной изоляцией с нестекающим пропиточным составом (MIND*) с жилами в отдельных оболочках на напряжение 10, 20 и 35 кВ, например: ЦАОСБУ, ЦОСБ, N(A)ЕКЕВУ, N(A)ЕКВА.

Конструкция

Желтая маслостойкая лента заполнения пустот накладывается вокруг окончания металлической оболочки. Бумажная изоляция жил полностью закрывается прозрачными маслостойкими трубками. Маслостойкие манжеты создают полную герметизацию кабельных наконечников. Короткие проводящие трубки обеспечивают переход экрана от металлической оболочки к бумажной изоляции жил. По краю проводящей трубки подматывается желтая мастика.

Затем поверх проводящей трубки и мастики с заходом на изоляцию жил устанавливается термоусаживаемая трубка для выравнивания напряженности электрического поля. После этого разделанные участки жил закрывают термоусаживаемой трекингостойкой изоляционной трубкой. На внешние трубки усаживают дополнительные трекингостойкие изоляционные юбки (кол-во: см. таблицу). Арматура для непаянного заземления заказывается отдельно.

Номинальное напряжение U_0/U (кВ)	Сечение жилы (мм ²)	Обозначение для заказа	Размеры (мм)		Кол. юбок
			L	D	
6/10	35–70	ЕРКТ-24В1МО-СЕЕ01	410	85	3 x 3
	95–240	ЕРКТ-24С1МО-СЕЕ01	410	95	3 x 3
12/20	35–50	ЕРКТ-24В1МО-СЕЕ01	410	85	3 x 3
	70–185	ЕРКТ-24С1МО-СЕЕ01	410	95	3 x 3
	240–300	ЕРКТ-24D1МО-СЕЕ01	410	115	3 x 3
20/35	50–95	ЕРКТ-36С1МО-СЕЕ01	560	95	3 x 4
	120–185	ЕРКТ-36D1МО-СЕЕ01	560	115	3 x 4
	240–500	ЕРКТ-36Е1МО-СЕЕ01	560	115	3 x 4

Примечание: Один комплект включает материалы для 3-х фаз. Применяемые кабельные наконечники должны быть герметичными. Комплектация с наконечниками (-L12) заказывается по запросу.

Арматура для непаянного присоединения заземляющего провода

Сечение жилы (мм ²)	Обозначение для заказа	Для 1 фазн. кабеля	
		в свинц. оболочке	в алюм. оболочке
35–150 70–150 150–240	ЕАКТ-1678	ЕАКТ-1668-DE01**	
	ЕАКТ-1678	ЕАКТ-1668-DE01**	SMOE-63983**
	ЕАКТ-1679	ЕАКТ-1669-DE01**	SMOE-63983**

**Три комплекта заземляющей арматуры должны заказываться для комплекта концевой муфты (на 3 фазы).

Примечание: Арматура для непаянного присоединения заземления заказывается отдельно. Комплект ЕАКТ включает роликовые пружины, заземляющие проводники, предохраняющие трубки и термоусаживаемую перчатку для трехжильных кабелей.