

**CAESK-I****Концевая муфта внутренней установки с болтовыми наконечниками**

с пластмассовой изоляцией, до 36 кВ, с болтовым кабельном наконечником

Концевые муфты типа CAESK-I применяются для 1-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, например X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS, АПВПУ2Г, АПВВнг-LS с разными типами экранов, с медной проволочной или ленточной возвратной жилой.

**Свойства**

- Быстрый, легкий, безопасный монтаж благодаря использованию силиконовых сборных конструкций устойчивых к ультрафиолетовому излучению
- Надежный метод управления электрическим полем на срезе полупроводящего слоя с использованием силиконового стресс-контроль элемента
- Неограниченное время хранения

**Уровень напряжения**

- $U_0/U (U_m)$  6/10 (12) кВ - 19/33 (36) кВ

**Сертификаты**

- CENELEC HD 629.1

**Содержание**

- Комплект на три фазы с болтовыми кабельными наконечниками для кабелей с проволочной возвратной жилой
- Комплект заземления EGA для кабелей с обратной жилой из лент заказывать отдельно



Размеры



Ø S = Диаметр юбки

**Объем поставки:**

Силиконовый префабрикат с встроенным стресс-контроль элементом, герметизирующие мастики, силиконовая уплотняющая трубка, болтовые кабельные наконечники для рабочей жилы.

Тип	L мм	мин. Ø по изоляции после удаления полупроводящего слоя мм	количество юбок на фазу	Ø S мм	12 кВ	17.5 кВ	24 кВ	36 кВ
					номинальное сечение мм <sup>2</sup>			
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 6/10 (12) кВ - 6.35/11 (12) кВ</b>								
<b>CAESK-I 12kV</b>	95-150	310	17.3	1	87	95 - 150		
	150-240	330	19.9	1	90	150 - 240		
	300-400	340	26.6	1	93	300 - 400		
	500-630	360	32.3	1	97	500 - 630		
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 8.7/15 (17.5) кВ</b>								
<b>CAESK-I 17kV</b>	50-95	310	17.3	1	87		50 - 95	
	95-150	310	19.9	1	90		95 - 150	
	150-240	330	23.1	1	93		150 - 240	
	240-400	340	27.3	1	97		240 - 400	
	400-500	360	32.3	1	97		400 - 500	
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 12/20 (24) кВ - 12.7/22 (24) кВ</b>								
<b>CAESK-I 24kV</b>	35-95	310	17.3	1	87			35 - 95
	70-150	310	19.9	1	90			70 - 150
	120-240	330	23.1	1	90			120 - 240
	240-400	340	27.3	1	97			240 - 400
	400-500	360	32.3	1	97			400 - 500
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 18/30 (36) кВ - 19/33 (36) кВ</b>								
<b>CAESK-I 36kV</b>	16-95	360	20.9	4	93			16 - 95
	70-150	360	24.2	4	93			70 - 150
	120-240	380	28.6	4	97			120 - 240
	240-300	390	32.3	4	97			240 - 300