

# Экранированный кабельный адаптер для кабелей с медным ленточным экраном CSE-A 12-36 кВ, 630 А

## Область применения

Экранированный кабельный адаптер на напряжение 12-36 кВ для одножильных или трехжильных кабелей с алюминиевыми или медными жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена или этиленпропиленового каучука с алюминиевой/стальной проволочной броней или без нее. Адаптер может применяться как вне, так и внутри помещения.

Совместим со стандартными вводами с конусами внешнего типа согласно EN 50181. Разъемы с номинальным током:

- 630 А: интерфейс C1 с болтом M16
- 1250 А: интерфейс C2 с болтом M16

## Стандарты

Удовлетворяет следующим требованиям:

- CENELEC, HD 629.1 S2

## Конструкция

Адаптер CSE-A изготовлен из трехслойной резины – проводящий внутренний слой, изолирующий слой и проводящий внешний слой вулканизированы вместе для получения наилучшего соединения между слоями. Кабельные адаптеры имеют точку замера емкости с защитой и проводом заземления.

- Поставляются в трехфазном исполнении, в комплекте с кабельными наконечниками, соединительными болтами, комплектом заземления и адаптерами для плавного перехода напряжений. Адаптеры предназначены для обеспечения надежной установки. Трехжильные кабели поставляются вместе с комплектом для герметизации ответвлений.

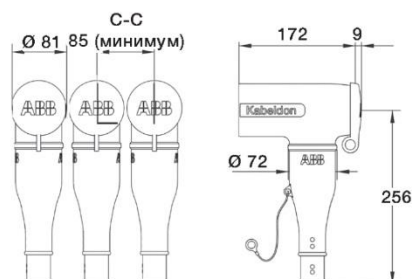
Выбирайте изделия согласно диаметру по изоляции.

Напря- жение	Диаметр по изоляция	Поперечное сечение жилы	Внешний диаметр оболочки	Обозначение	Вес
					кг/ед.
кВ	мм	мм <sup>2</sup>	мм		
<b>Угловые адаптеры для трех одножильных кабелей</b>					
12	13-20	25-70	-	CSE-A 12630-01 R	5,6
12	19-29	95-300	-	CSE-A 12630-02 S	6,0
12	30,5-37	400	-	CSE-A 12630-03 T	8,2
24	19-24	35-70	-	CSE-A 24630-01 S	5,6
24	25-35	95-300	-	CSE-A 24630-02 T	6,0
24	30,5-37	400	-	CSE-A 24630-03 T	8,2
36	19-29	50-70	-	CSE-A 36630-01 S	6,8
36	27,5-37	95-300	-	CSE-A 36630-02 T	7,3
36	38-50	400	-	CSE-A 36630-03 U	9,4
<b>Угловые адаптеры для трехжильных кабелей</b>					
12	13-20	25-70	31-50	CSE-A 12630-01 RA	5,8
12	19-29	95-185	47-70	CSE-A 12630-02 SB	6,2
12	25-30,5	240-300	58-94	CSE-A 12630-02 TB	6,2
12	30,5-37	400	58-94	CSE-A 12630-03 TB	8,4
24	19-24	35-70	47-70	CSE-A 24630-01 SB	5,8
24	25-35	95-300	58-94	CSE-A 24630-02 TB	6,2
24	30,5-37	400	65-110	CSE-A 24630-03 TB	8,4
36	19-29	50-95	58-94	CSE-A 36630-01 SB	6,8
36	27,5-37	95-300	65-110	CSE-A 36630-02 TB	7,3

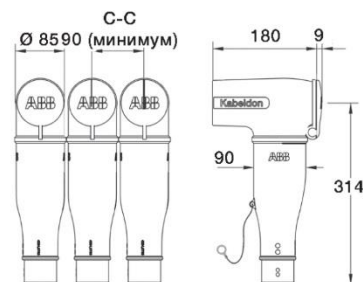


CSE-A 12630 / CSE-A 24630

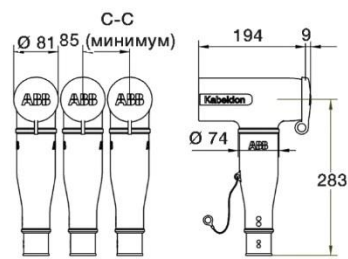
CSE-A 36630



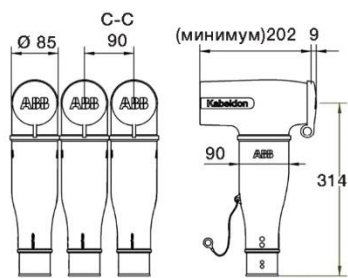
CSE-A 630 A, 12-24 кВ, размеры 1-2.



CSE-A 630 A, 12-24 кВ, размер 3



CSE-A 630 A, 36-42 кВ, размеры 1-2.



CSE-A 630 A, 36-42 кВ, размер 3

# Дополнительные принадлежности

## Экранированный кабельный адаптер

### CSE-A 12-42 кВ, 630 А

3



#### ИH-A 24630, ИH 42630

Изоляционный колпак из гибкой резины с внешним проводящим слоем и предустановленным изолирующим стержнем. Устанавливается на вводе в распределительных устройствах или в трансформаторах 630 А для изоляции при временном отключении кабеля, когда другие кабели находятся под напряжением.



#### PSSK

Комплект для разделения экрана, позволяющий получить металлический экран на каждой жиле для трехжильных кабелей.



#### CSAP-A

Разрядник для защиты от перенапряжений, 630 А.



#### CSEP-A

Разъем для параллельного подключения кабелей.



#### IP 630

Экранированная изолирующая заглушка для установки на разъеме, чтобы кабель оставался под напряжением даже после отсоединения от распределительного устройства или трансформатора 630 А.



#### TSH

Комплект для герметизации ответвлений, герметизирующий каждую жилу в трехжильных кабелях.



#### PG 630

Ввод для тестирования напряжения.



#### PC 630-3 L

Переходник для параллельного соединения на напряжение 36-42 кВ. Поставляется в трехфазных комплектах с набором шестигранных наконечников.



#### PC 630/250

Переходник для параллельного соединения. Заменяет перемычку в CSE-A 630 А при параллельном подключении к CSE-A 250 А. Поставляется в трехфазных комплектах с набором шестигранных наконечников.



#### JPB 630

Универсальное устройство заземления для двух областей применения при токе 630 А и напряжении 12-42 кВ:

- в качестве устройства заземления при выполнении работ устанавливается за подсоединенным кабельным разъемом CSE-A на 630 А;
- в качестве защиты от короткого замыкания устройство устанавливается до отсоединенного кабельного разъема CSE-A на 630 А.



#### PG-A 630

Ввод для тестирования напряжения 36-42 кВ.



#### PC 630-3

Переходник для параллельного соединения. Поставляется в трехфазных комплектах с набором шестигранных наконечников.



#### MA-A 630

Адаптер для измерения сопротивлений порядка мОм и для выполнения различных измерений до 5 кВ постоянного тока, например, для определения фаз, 630 А.



#### JPA V

Инструмент для устройства заземления JPB 630.

Обозначение	Описание	Кол-во	Вес	См. стр.
		на комплект	кг/компл.	
ИH-A 24630	Изоляционный колпак, 12-24 кВ, 630 А	3	5,2	3/21
ИH-A 42630	Изоляционный колпак, 36-42 кВ, 630 А	3	5,5	3/21
IP 630	Экранированная изолирующая заглушка, 630 А	1	2,2	3/21
PC 630/250	Переходник для параллельного соединения	3	3,0	3/21
PSSK	Комплект для разделения экрана, термоусаживаемый рукав для трехжильного кабеля	1	1,0-1,1	3/45
TSH	Перчатка для герметизации ответвления	1	0,3-1,0	3/46
JPB 630	Устройство заземления, 630 А	3	5,0	3/21
JPA V	Инструмент для устройства заземления JPB 630 при выполнении работ.	1	1,8	3/21
CSAP-A	Разрядник для защиты от перенапряжений, 630 А, 12-24 кВ	1	3,6-5,0	3/25
PG 630	Ввод для тестирования напряжения, 630 А, 12-24 кВ	1	1,5	3/21
PG-A 630	Ввод для тестирования напряжения, 630 А, 36-42 кВ	1	2,0	3/21
MA-A 630	Адаптер для измерений, 630 А	3	0,2	3/21
CSEP-A	Разъем для параллельного подключения кабелей	1	5,7-9,8	3/22
PC 630-3	Переходник для параллельного соединения, 630 А	3	3,3	3/21
PC 630-3 L	Переходник для параллельного соединения на напряжение 36-42 кВ	3	3,6	3/21