

Экранированный кабельный адаптер CSE-A 12-42 кВ, 630 А

Область применения

Экранированный кабельный разъем на напряжение 12-42 кВ для одножильных или трехжильных кабелей с алюминиевыми или медными жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена или этиленпропиленового каучука для применения как вне, так и внутри помещения.

3

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 провод заземления.

- Поставляются в трехфазном исполнении, в комплекте с кабельными наконечниками, соединительными болтами и адаптером для плавного перехода напряжений для обеспечения надежной установки.

Примечание

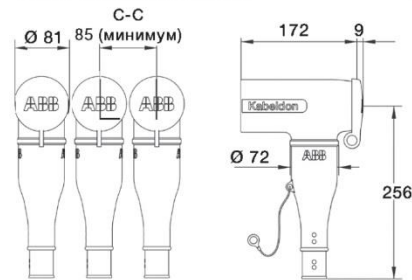
- Для трехжильных кабелей с общим медным проволочным экраном следует использовать комплект для разделения экрана или комплект для герметизации ответвлений. Заказывается отдельно.

Выбирайте изделия согласно диаметру по изоляции.

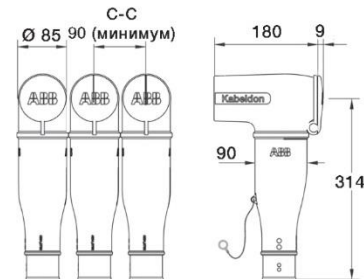
Напряжение	Диаметр по изоляции	Поперечное сечение жилы	Обозначение	Вес
кВ	мм	мм ²		кг/ед
12	13-20	25-70	CSE-A 12630-01	5,1
12	18,5-30,5	95-300	CSE-A 12630-02	5,5
12	30,5-45	400-630	CSE-A 12630-03	7,7
24	17-24	25-70	CSE-A 24630-01	5,1
24	22,5-35	95-300	CSE-A 24630-02	5,5
24	30,5-45	400-630	CSE-A 24630-03	7,7
36	24,5-34	50-95	CSE-A 36630-01	6,1
36	27,5-42	95-300	CSE-A 36630-02	6,6
36	38,0-55	400-630	CSE-A 36630-03	8,7
42	24,5-34	50-70	CSE-A 42630-01	6,1
42	27,5-42	95-300	CSE-A 42630-02	6,6
42	38-55	400-630	CSE-A 42630-03	8,7



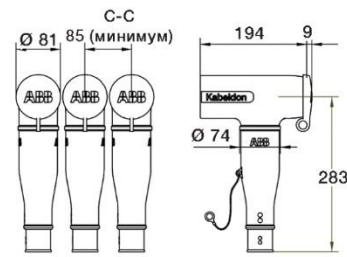
CSE-A 12630, CSE-A 24630 CSE-A 36630, CSE-A 42630



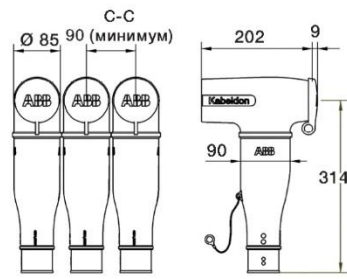
CSE-A 630 A, 12-24 кВ, размеры 1-2.



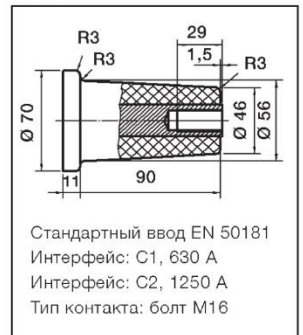
CSE-A 630 A, 12-24 кВ, размер 3



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.



IP 630

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



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.



PSSK

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



TSH

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



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.



CSAP-A

Разрядник для защиты от перенапряжений, 630 А.



PG 630

Ввод для тестирования напряжения.



PG-A 630

Ввод для тестирования напряжения 36-42 кВ.



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.



CSEP-A

Разъем для параллельного подключения кабелей.



PC 630-3 L

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



PC 630-3

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



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