

Комплекты высоковольтных коннекторов

Соответствие: **FAA AC 150/5345-26 (L-823)**
ИКАО Приложение 14

РСК
SPCK

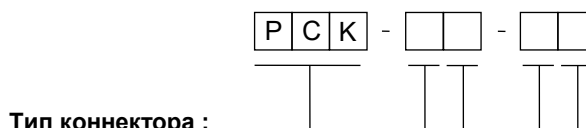
Применение

Подключение изолирующих трансформаторов к силовому кабелю требует применения комплектов высоковольтных коннекторов, которые можно установить непосредственно в поле на концы кабеля за несколько минут, произведя монтаж, следуя простой иллюстрированной инструкции. Высоковольтные коннекторы РСК предназначены для неэкранированного кабеля с напряжением 5 кВ.

Высоковольтные коннекторы SPCK предназначены для экранированного кабеля с напряжением 5 кВ; они обеспечивают соединение экрана при помощи внешнего провода для сохранения непрерывности экрана через соединения кабеля или изолирующий трансформатор.

Металлические разъемы вилки и розетки обжимаются на жилы кабеля и следом вставляются в литые резиновые корпуса. Сразу после сборки всех соединений, цепь готова к эксплуатации. Каждый комплект состоит из вилки и розетки. Один комплект требуется для обжимки концов кабеля в каждом месте расположения трансформатора. Цепь можно легко разомкнуть для проверки или для замены отказавшего оборудования и следом быстро замкнуть назад для возобновления эксплуатации.

Как заказать



Розетка :

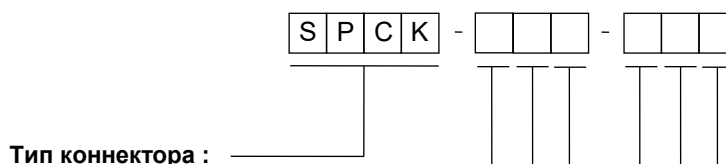
Диаметр кабеля (Таблица 1)

Сечение жилы (Таблица 2)

Вилка :

Диаметр кабеля (Таблица 1)

Сечение жилы (Таблица 2)



Розетка :

Диаметр кабеля - оболочка (Таблица 3)

Диаметр кабеля - изоляция (Таблица 3)

Сечение жилы (Таблица 4)

Вилка:

Диаметр кабеля - оболочка (Таблица 3)

Диаметр кабеля - изоляция (Таблица 3)

Сечение жилы (Таблица 4)



* Диаметр кабеля может колебаться в разных местах. Проведите несколько замеров. Лучше выбрать более узкий тип, чем более свободный.

ТАБЛИЦА 1				
Диаметр кабеля *				Код размера
Минимум		Максимум		
мм	дюймы	мм	дюймы	
6.4	0.250	8.4	0.330	C
8.1	0.320	10.9	0.430	D
9.4	0.370	12.9	0.507	Z
10.7	0.420	14.9	0.585	E
14.6	0.575	19.9	0.785	F

ТАБЛИЦА 2				
Сечение и тип жилы				Код размера
Скрученная		Цельная		
мм	AWG	мм	AWG	
4-6	10-12	4-6	8-10	6
10	8	10	6	4
16	6	16	4	3
-	4	-	-	2
-	2	-	-	1

ТАБЛИЦА 3				
Диаметр кабеля или изоляции *				Код размера
Минимум		Максимум		
мм	дюймы	мм	дюймы	
6.4	0.250	8.4	0.330	C
8.1	0.320	10.9	0.430	D
10.7	0.420	14.9	0.585	E
14.6	0.575	19.9	0.785	F

ТАБЛИЦА 4				
Сечение и тип жилы				Код размера
Скрученная		Цельная		
мм	AWG	мм	AWG	
4-6	10-12	4-6	8-10	6
10	8	10	6	4
16	6	16	4	3
-	4	-	-	2



Via della Solidarietà, 2/1
 40056 Valsamoggia Loc. Crespellano – Bologna (Italy)
 tel: +39 051 6656611 - fax: +39 051 6650099
 e-mail: ocem@ocem.com - web: www.ocem.com