

СОЕДИНИТЕЛЬ СНФ МФ

СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАГРЕВАТЕЛЬНЫМИ КАБЕЛЯМИ МАРКИ СНФ



- **Высокая механическая прочность и надежность конструкции системы**
- **Быстрый и простой монтаж**
- **Высокая химическая стойкость**
- **Рабочая температура до 220 °С**
- **Взрывобезопасность**
- **Напряжение питания до 380 В**

ПРИМЕНЕНИЕ

Соединитель СНФ МФ предназначен для соединения среднетемпературных нагревательных кабелей марок СНФ с установочными проводами, а также нагревательных кабелей между собой.

ОСОБЕННОСТИ

Конструкция соединителя обеспечивает надежную работу нагревательной секции.

Корпус изготовлен из прочного термопластичного материала, выдерживающего температуру до 220 °С.

Монтаж соединителей занимает мало времени, не требует специального оборудования.

Термоусаживаемые трубки обеспечивают электрическую защиту.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус – высокотемпературный термопласт

Втулка – высокотемпературный термопласт

Цанга – сплав алюминия

Уплотнение – кремнийорганическая резина

Термоусаживаемая трубка – фторполимер

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

СНФ МФ-03-01-1 Соединитель для соединения нагревательных кабелей и установочных проводов сечением меньше 4 мм² и для соединения двух кабелей.

СНФ МФ-05-00-1 Соединитель для соединения нагревательных кабелей и установочных проводов сечением свыше 4 мм² и до 10 мм².

СНФ МФ-05-01-1 Соединитель для соединения нагревательных кабелей сечением 6 и 10 мм², а также для их ремонта.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная допустимая температура без нагрузки	220 °C
Минимальная температура монтажа	-30 °C
Максимальное сечение жилы установочного провода	до 10 мм ²
Напряжение питания	до 380 В

Максимальный ток	СНФ МФ-03-01-1	до 50 А
	СНФ МФ-05-00-1	до 90 А
	СНФ МФ-05-01-1	до 100 А
Маркировка	2ExellU	
Степень защиты	IP 66	

СООТВЕТСТВИЕ СОЕДИНИТЕЛЕЙ ТИПАМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ СНФ И УСТАНОВОЧНЫХ ПРОВОДОВ СНФ

Марка нагревательного кабеля СНФ	Марка установочного провода при линейной мощности нагревательного кабеля			Тип соединителя для соединения нагревательного кабеля и установочного провода	Тип соединителя для соединения двух нагревательных кабелей
	до 20 Вт/м	20–30 Вт/м	30–40 Вт/м		
СНФ 01R8	-	-	-	-	СНФ МФ-05-01-1
СНФ 02R9	СНФ 01R8	-	-	СНФ МФ-05-01-1	
СНФ 04 R4		СНФ 01R8	-	СНФ МФ-05-00-1	
СНФ 07 R1					
СНФ 09 R7					
СНФ 11 R9					
СНФ 17 R4	СНФ 04 R4	СНФ 02 R9	СНФ 01R8	СНФ МФ-05-00-1	СНФ МФ-03-01-1
СНФ 24 R8	СНФ 07 R1	СНФ 04 R4			
СНФ 32 R7	СНФ 09 R7				
СНФ 0050	СНФ 11R9	СНФ 09 R7	СНФ 04 R4	СНФ МФ-03-01-1	
СНФ 0062		СНФ 07 R1			
СНФ 0080					
СНФ 0100					
СНФ 0142					
СНФ 0178					
СНФ 0200					
СНФ 0250					
СНФ 0340					
СНФ 0410			СНФ 11R9		
СНФ 0490					
СНФ 0590					
СНФ 0665					
СНФ 0765					
СНФ 1000					
СНФ 1300					
СНФ 1480					
СНФ 1865					
СНФ 2825					
СНФ 3950					
СНФ 5900					
СНФ 7000					
СНФ 8000					

ПОДРОБНОСТИ СЕРТИФИКАЦИИ

Сертификат соответствия на соединитель СНФ МФ с маркировкой взрывозащиты 2ExellU № РОСС RU.ГБ05.В02867.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Пример

Соединитель СНФ МФ-03-01-1 2ExellU ТУ 3449-344-33006874-2009

Исполнение:

0 – без трубок термоусаживаемых из фторполимера;
1 – с трубками термоусаживаемыми из фторполимера.

Область применения:

00 – только для соединения нагревательного кабеля и установочного провода СНФ; 01 – для соединения как нагревательного кабеля и установочного провода, так и соединения двух нагревательных кабелей СНФ.

Тип соединителя:

03 – для соединения кабелей сечением до 4 мм²;
05 – для соединения кабелей сечением более 4 мм².