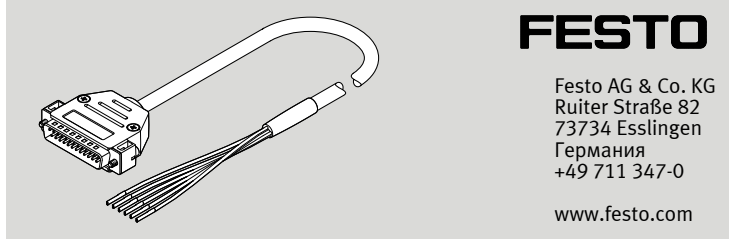


# КАБЕЛЬ NEBC-S1G25-P-...-LE6



## FESTO

Festo AG & Co. KG  
Ruiter Straße 82  
73734 Esslingen  
Германия  
+49 711 347-0

www.festo.com

Инструкция | Монтаж

8079938  
2017-11  
[8079945]



Перевод оригинального руководства по эксплуатации

### 1 Параллельно действующая документация

☐ Вся доступная документация на изделие → [www.festo.com/pk](http://www.festo.com/pk).

### 2 Безопасность

#### 2.1 Инструкции по безопасности

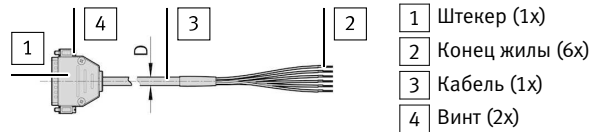
- Не следует подсоединять и отсоединять разъемы под напряжением.
- Перед монтажными работами: отключите электропитание.
- Соблюдайте моменты затяжки.

#### 2.2 Использование по назначению

Соединение из комплекта сервопресса YJKP с контроллером мотора SMMP-AS.

### 3 Конструкция

#### 3.1 Состав изделия



- 1 Штекер (1x)
- 2 Конец жилы (6x)
- 3 Кабель (1x)
- 4 Винт (2x)

Fig. 1

#### 3.2 Назначение контактов

Разъем 1	Контакт	Цвет жил <sup>1)</sup>
1 ... 6	1 ... 6	–
7	7	BN (коричневый)
8	8	YE (желтый)
9	9	GY (серый)
10 ... 18	10 ... 18	–
19	19	WN (белый)
20	20	GN (зеленый)
21	21	PK (розовый)
22 ... 25	22 ... 25	–

1) Цветовой код по стандарту IEC 60757:1983-01

Tab. 1 Назначение контактов NEBC-S1G25-P-...-LE6

### 4 Монтаж

#### 4.1 Монтаж со стороны периферийного оборудования

1. Установите штекер 1 на соответствующую розетку.
2. Затяните винты 4.

#### 4.2 Монтаж со стороны управления

- Подсоедините жилы в соответствии с назначением контактов.

#### 4.3 Монтаж

- Выполните фиксированную прокладку кабеля.

### 5 Технические характеристики

NEBC-S1G25-P-...-LE6	
Характеристика кабеля	Для фиксированной прокладки
Структура кабеля	[мм <sup>2</sup> ] 7x0,5
Диаметр кабеля	D [мм] 6,9
Допустимая нагрузка по току при 40 °C	[A] 0,1
Импульсная прочность	[кВ] 300
Степень защиты	IP20
Примечание по степени защиты	в смонтированном состоянии

### NEBC-S1G25-P-...-LE6

Диапазон рабочего напряжения		
Пост. ток	U <sub>B</sub> [В]	0 ... 24
Радиус изгиба		
Фиксированная прокладка кабеля	R [мм]	≥ 28
Температура окружающей среды		
Фиксированная прокладка кабеля	[°C]	–20 ... +75
Материал		
Оболочка кабеля		ПВХ
Изолирующая оболочка		ПВХ
Электрическое соединение 1		
Функция		Со стороны периферийного оборудования
Тип присоединения		Штекер
Средства подключения		Sub-D
Тип крепления		2x винта 4-40 UNC
Момент затяжки	[Н·м]	0,4 ± 10 %
Электрическое соединение 2		
Функция		Со стороны системы управления
Тип присоединения		Кабель
Средства подключения		Открытый конец
Концы жил		Гильза для обжима концов проводов

Tab. 2 Технические характеристики NEBC-S1G25-P-...-LE6