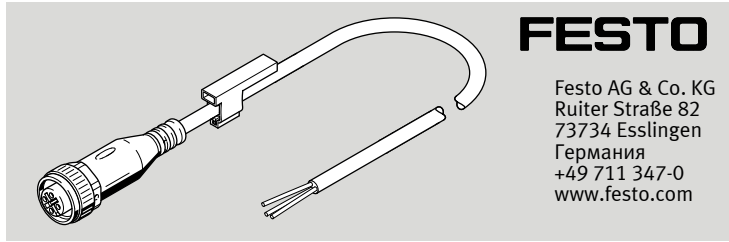


КАБЕЛЬ NEBB-M12G5/W5-P-...-LE3



FESTO

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

Инструкция Монтаж - КАБЕЛЬ

8078183
2017-09
[8078190]



Перевод оригинального руководства по эксплуатации

1 Параллельно действующая документация

☐ Вся доступная документация на изделие → www.festo.com/pk.

2 Безопасность

2.1 Инструкции по безопасности

- Не следует подсоединять и отсоединять разъемы под напряжением.
- Отключите электропитание перед началом монтажных работ.
- Соблюдайте моменты затяжки.

2.2 Использование по назначению

Соединительный кабель для подсоединения периферийной аппаратуры (датчиков, исполнительных элементов) к блокам управления.

3 Конструкция

3.1 Состав изделия

NEBB-M12G5-P-...-LE3

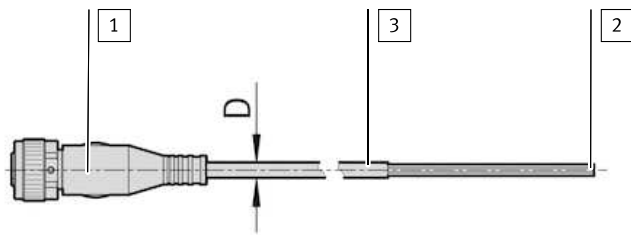
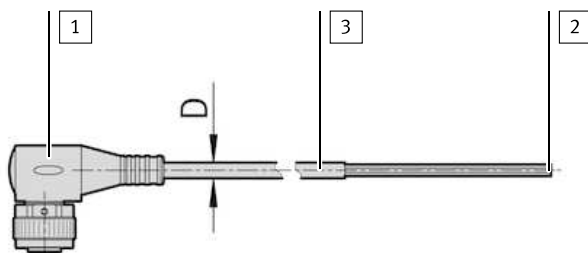


Fig. 1

NEBB-M12W5-P-...-LE3



☐ 1 Розетка (1 шт.)

☐ 3 Кабель (1 шт.)

☐ 2 Конец жилы (3 шт.)

Fig. 2

3.2 Назначение контактов

Соединение	Контакт	Цветовой код ¹⁾
	1	ВН (коричневый)
	3	ВУ (синий)
	4	ВК (черный)

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

Tab. 1

4 Монтаж

4.1 Монтаж со стороны периферийного оборудования

- Затяните винтовой фиксатор розетки ☐1.

4.2 Монтаж со стороны системы управления

1. При необходимости оболочка кабеля и концы жил обрезаются, и выполняется концевая заделка.
2. Подсоедините жилы в соответствии с назначением контактов.

4.3 Монтаж

- Выполните фиксированную прокладку соединительного кабеля.

5 Технические характеристики

NEBB-M12G5/W5-P-...-LE3	
Характеристика кабеля	Для фиксированной прокладки
Структура кабеля	[мм ²] 3x0,25
Диаметр кабеля	D [мм] 3,8
Радиус изгиба, фиксированная прокладка кабеля	R [мм] ≥ 12
Диапазон рабочего напряжения пост. тока	U _B [В] 0 ... 250
Диапазон рабочего напряжения, перемен. ток	U _B [В] 0 ... 250
Допустимая нагрузка по току при 40 °C	[А] 4
Импульсная прочность	[кВ] 2,5
Температура окружающей среды	[°C] -25 ... +70
Степень защиты	IP65, IP68, IP69K
Примечание по степени защиты	В смонтированном состоянии
Знак CE, см. декларацию о соответствии: → www.festo.com/sp	Согласно Директиве ЕС по низковольтному оборудованию
Материал	
Оболочка кабеля	ПВХ
Изолирующая оболочка	ПВХ
Электрическое подключение ☐1	
Принцип действия	Со стороны периферийного оборудования
Тип присоединения	Розетка
Средства подключения	M12x1 A-кодированный согласно EN 61076-2-101
Тип крепления	Винтовой фиксатор с ≈ 13
Момент затяжки	[Н·м] 0,3 ± 65 %
Электрическое подключение ☐2	
Принцип действия	Со стороны системы управления
Тип присоединения	Кабель
Средства подключения	Открытый конец
Концы жил	Оболочка кабеля удалена, концы жил обрезаны под тупым углом

Tab. 2