


FESTO

Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Германия
+49 711 347-0
www.festo.com

Соединительный кабель NEBV-S1G25-K-...-LE

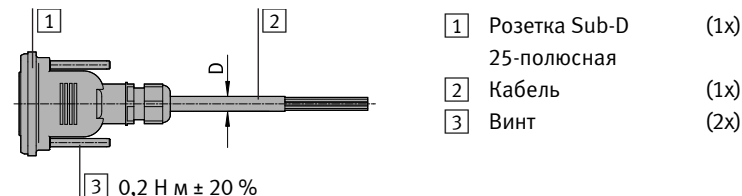
1. Параллельно действующая документация

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

2. Использование по назначению

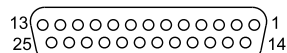
Соединительный кабель для пневмоостровов с многополюсным разъемом.

3. Конструкция



4. Расположение контактов

Розетка 1



5. Технические характеристики

NEBV-S1G25-K-...-LE...		LE15	LE25	
Структура кабеля	[мм ²]	15x0,34	20x0,25	5x0,34
Допустимая нагрузка по току	[А]	2,6	1,6	2,16
Диапазон рабочего напряжения, пост. ток	U _B [В]	0 ... 30	0 ... 30	
Импульсная прочность	[кВ]	2,4	2,4	
Диаметр кабеля	D [мм]	9,0 ± 0,2	10,5 ± 0,2	
Радиус изгиба кабеля				
жесткая укладка кабелей	R [мм]	≥ 90	≥ 105	
гибкая укладка кабелей	R [мм]	≥ 90	≥ 105	
Степень защиты в смонтированном состоянии		IP65/IP67		
Окружающая температура				
жесткая укладка кабелей	[°C]	-20 ... +70		
гибкая укладка кабелей	[°C]	-5 ... +70		
Материал оболочки кабеля		ПВХ		

6. Назначение контактов

6a. NEBV-S1G25-K-...-LE15

Цветовой код ¹⁾	Контакт
	Sub-D 25-полюсный
WH (белый)	1
BN (коричневый)	2
GN (зеленый)	3
YE (желтый)	4
GY (серый)	5
PK (розовый)	6
BU (синий)	7
RD (красный)	8
BK (черный)	9
VT (фиолетовый)	10
GYPK (серо-розовый)	11
RDBU (красно-синий)	12
-	13 ... 22
WHGN (бело-зеленый)	23
BNGN (коричнево-зеленый)	24
WHYE (бело-желтый)	25

6b. NEBV-S1G25-K-...-LE25

Цветовой код ¹⁾	Контакт
	Sub-D 25-полюсный
WH (белый)	1
BN (коричневый)	2
GN (зеленый)	3
YE (желтый)	4
GY (серый)	5
PK (розовый)	6
BU (синий)	7
RD (красный)	8
BK (черный)	9
VT (фиолетовый)	10
GYPK (серо-розовый)	11
RDBU (красно-синий)	12
WHGN (бело-зеленый)	13
BNGN (коричнево-зеленый)	14
WHYE (бело-желтый)	15
YEBN (желто-коричневый)	16
WHGY (бело-серый)	17
GYBN (серо-коричневый)	18
WHPK (бело-розовый)	19
PKBN (розово-коричневый)	20
WHBU (бело-синий)	21
BNBU (коричнево-синий)	22
WHRD (бело-красный)	23
BNRD (коричнево-красный)	24
WHBK (бело-черный)	25

¹⁾ Цветовой код согласно IEC 60757:1983-01