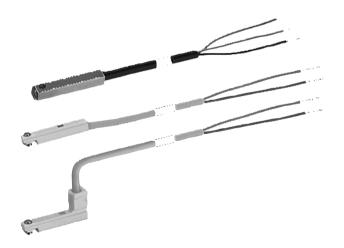
AVENTICS

Датчики ► Датчики положения

Серия SH4

Каталог





www.pnshop.ru

Датчики **-** Датчики положения **Серия SH4**

	Датчик, Серия SH4 ► с кабелем ► Концы кабеля зачищены облужены, 2-конт.	3
	Датчик, Серия SH4 ► с кабелем ► Концы кабеля зачищены облужены, 2-конт.	5
Принадлежности		
SH4		
0	Гнездо, М8х1, Серия СN2 ► Гнездо, М8х1, 3-конт.	6
	Гнездо, М8х1, Серия CN2 ► Гнездо, М8х1, 3-конт., под углом	7
	Соединительный кабель, Серия CN2 ► Гнездо, M8, 3-конт., прямой ► открытые концы кабеля, 3-конт.	8
	Зажим датчика ► Для поршня Ø 6 ► для Серия SH4 ► для установки на цилиндрах TWC	9
	Соединительный кабель, Серия CN2 ► Гнездо, М8х1, 3-конт., под углом ► открытые концы кабеля, 3-конт.	10



Датчик, Серия SH4

с кабелем
 Концы кабеля зачищены облужены, 2-конт.



Окружающаятемпература мин./макс. $+0\,^{\circ}$ С / $+60\,^{\circ}$ С Степень защиты IP67, IP65 Рабочее напряжение пост. тока мин./макс. 10 - 28 Светодиодный индикатор состояния Желтый

Вибропрочность 10 - 55 Γ ц, 1,5 мм Сопротивление удару $30~\Gamma/11~\text{MC}$

Материалы:

 Корпус
 Полиамид

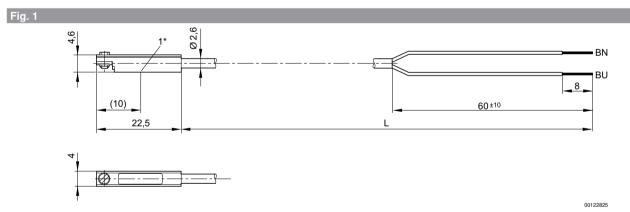
 Оболочка кабеля
 Поливинилхлорид

	Тип контакта	Длина ка-	Рабочеенапря-	Ток переклю-	Ток переклю-	Рис.	Номер мате-
		беля	жениепер. тока	чения пост. ток,	чения пер. ток,		риала
			мин./макс.	макс.	макс.		
		[m]	[В пер. тока]	[A]	[A]		
BN +/-	E	•	05 / 115	0.04	0.04	Fig. 1	2650122051
BU R.	Геркон	3	85 / 115	0,04	0,04	Fig. 2	2650122052

для TWC Поршень Ø 2x10 мм - 2x32 мм

Место соединения: Концы кабеля зачищены облужены; 2-конт.

С защитой от переполюсовки



1* = Точка переключения

L = Длина кабеля

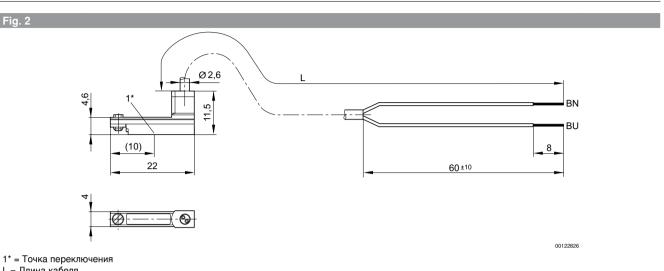
BN=коричневый, BU=сининй



Датчики ► Датчики положения

Датчик, Серия SH4

ь с кабелем • Концы кабеля зачищены облужены, 2-конт.



L = Длина кабеля

BN=коричневый, BU=сининй



Датчик, Серия SH4

с кабелем
 Концы кабеля зачищены облужены, 2-конт.



Окружающаятемпература мин./макс. +0°C / +60°C Степень защиты IP67, IP65 Рабочее напряжение пост. тока мин./макс. 10 Светодиодный индикатор состояния Желтый Вибропрочность 10 - 55 Гц, 1,5 мм

Сопротивление удару 30 г / 11 мс

Материалы:

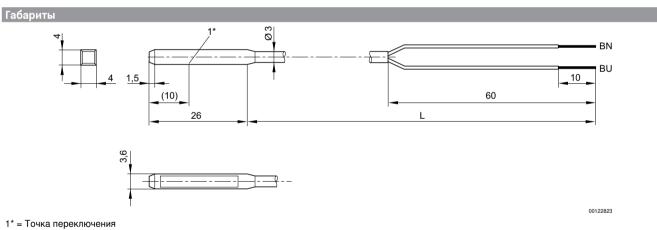
Корпус Полиамид Оболочка кабеля Поливинилхлорид

	Тип контакта	Длина кабеля	Ток переключения пост. ток, макс.	Номер мате- риала
		[m]	[A]	
BN +/~	Геркон	3	0,04	2650122031

для TWC Поршень Ø 2x6 мм

Место соединения: Концы кабеля зачищены облужены; 2-конт.

С защитой от переполюсовки



L = Длина кабеля

BN=коричневый, BU=сининй



Датчики ► Датчики положения

Датчики, Серия SH4 Принадлежности

Гнездо, M8x1, Серия CN2

► Гнездо, М8х1, 3-конт.

Окружающаятемпература мин./макс.

-25°C/+80°C

IP67

Степень защиты

Материалы:

Корпус Полиамид



00138877

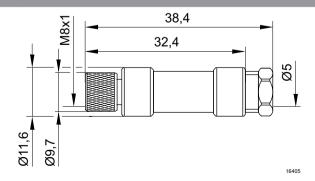
Технические примечания

■ Указанная степень защиты действительна исключительно в смонтированном и проверенном состоянии.

	Рабочее на- пряжение				присоединя- емый кабель Ø мин./макс.		Цвет кор- пуса	
	Пер. ток	пост. тока						
	[B]	[B]	[A]		[мм]			
) 1 BN BU 3 BU BK	48	48	4	прямой	3,5 / 5	1 позиция	Черный	1834484173

	Номер мате- риала	Bec
Ī		[кг]
	1834484173	0,008

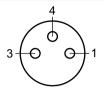
Габариты





Датчики, Серия SH4 Принадлежности

Схема полюсов



Buchse 3-poli

Гнездо, M8x1, Серия CN2

► Гнездо, М8х1, 3-конт., под углом



Окружающаятемпература мин./макс.

Степень защиты ІР65

-25°C / +85°C

....

Материалы:

Корпус Полиамид

16406

Технические примечания

■ Указанная степень защиты действительна исключительно в смонтированном и проверенном состоянии.

	Рабочее напря- жение					Распределение штыр. выводов			
	Пер. ток	пост. тока							
	[B]	[B]	[A]			[мм]			
3 BU 34 BK	48	48	4	3	под углом 90°	3,5 / 5	1834484174		

Номер мате- риала		Цвет корпуса	Bec
			[кг]
1834484174	1 позиция	Черный	0,008

Датчики ► Датчики положения

Датчики, Серия SH4 Принадлежности

Габариты

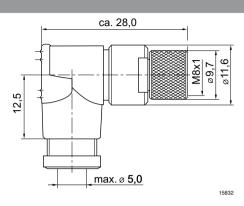
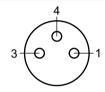


Схема полюсов



Buchse_3-polig

Соединительный кабель, Серия CN2

Гнездо, М8, 3-конт., прямой ► открытые концы кабеля, 3-конт.

Окружающаятемпература мин./макс. -40°C / +85°C

Степень защиты ІР65

Материалы:

Оболочка кабеля Полиуретан



00107009_b

Технические примечания

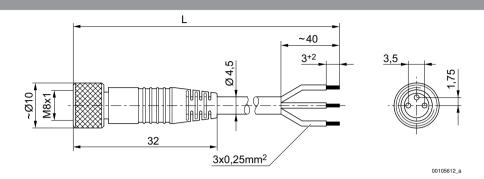
■ Указанная степень защиты действительна исключительно в смонтированном и проверенном состоянии.

Ток, макс.	Количество	Сечение провода	Кабель-Ø	Длина кабе-	Bec	Номер мате-
	проводов			ля L		риала
[A]		[MM ²]	[мм]	[M]	[кг]	
				3	0,091	1834484166
4	3	0,24	4,5	5	0,145	1834484168
				10	0,33	1834484247

AVENTICS

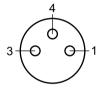
Датчики, Серия SH4 Принадлежности

Габариты



L = Длина

Схема полюсов



Buchse_3-polig

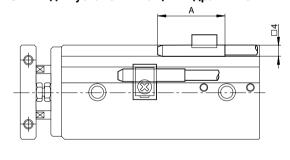
- (1) ВN=коричневый
- (3) BU=синий
- (4) ВК=черный

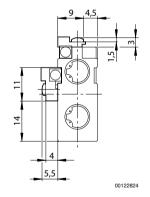
Зажим датчика

► Для поршня Ø 6 ► для Серия SH4 ► для установки на цилиндрах TWC

18416







Номер мате- риала	Для серии	Bec [kg]					
R412006637	SH4	0,004					

Номера материалов, выделенные полужирным шрифтом, имеются на центральном складе в Германии. Более подробные данные см. «корзину покупок».



Датчики, Серия SH4 Принадлежности

Соединительный кабель, Серия CN2

► Гнездо, М8х1, 3-конт., под углом ► открытые концы кабеля, 3-конт.

Окружающаятемпература мин./макс. -40°C / +85°C

Степень защиты ІР65

Материалы:

Оболочка кабеля Полиуретан



00107009_c

Технические примечания

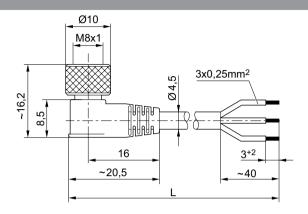
■ Указанная степень защиты действительна исключительно в смонтированном и проверенном состоянии.

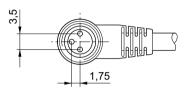
	Ток, макс.	Количество проводов			Длина кабеля L	Bec	Номер мате- риала
	[A]		[MM ²]	[мм]	[м]	[кг]	
[1]					3	0,092	1834484167
) 					5	0,141	1834484169
) 3 BU BK	4	3	0,24	4,5	10	0,276	1834484248



Датчики, Серия SH4 Принадлежности

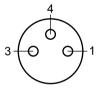
Габариты





L = Длина

Схема полюсов



Buchse_3-polig

00105612_b

- (1) ВN=коричневый
- (3) ВU=синий(4) ВК=черный

AVENTICS GmbH Ulmer Straße 4 30880 Laatzen, GERMANY Phone +49 511 2136-0 Fax +49 511 2136-269 www.aventics.com info@aventics.com



Дополнительные адреса можно найти на сайте www.aventics.com/contact

Официальный дистрибьютор и системный интегратор на территории Российской Федерации

000 «Акетон» www.pnshop.ru

+7 495 777-02-25 info@aketon.ru

107241, Россия, г. Москва, ул. Иркутская, д. 1

www.pnshop.ru

Локализованное в России сборочное производство блоков подготовки сжатого воздуха и пневмоостровов AVENTICS Используйте представленную продукцию AVENTICS только в промышленном секторе. Перед началом использования изделия внимательно и полностью прочитайте документацию по изделию. Соблюдайте действующие инструкции и законы соответствующей страны. Для гарантии безопасного использования изделий при их интеграции в установки учитывайте данные изготовителя системы. Приведенные данные служат

приведенные данные служат исключительно для описания изделия. Наши данные не могут быть использованы для заключения относительно определенного свойства или пригодности для определенной области применения. Данная информация не освобождает пользователя от собственных оценок и самостоятельных проверок. Необходимо учитывать, что изделия подвергаются естественному процессу износа и старения.

29-06-2016

Конфигурация на титульном листе представлена в качестве примера. Поставляемое изделие может отличаться от изображения на рисунке. Компания сохраняет за собой право на внесение изменений. © AVENTICS S.à r.l., все права сохраняются, в том числе в случае заявки на предоставление правовой охраны. Любое право распоряжения, такое как право копирования и передачи сохраняется за нами. PDF он-лайн