



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

YG2A28-010VA6XLEAX

Кабели датчика/пускателя
Разъемы и кабели

SICK Sensor Intelligence

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

YG2A28-010VA6XLEAX

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

тип	артикул
YG2A28-010VA6XLEAX	2145389

Прочие варианты исполнения устройства и принадлежности можно найти по ссылке: www.sick.com/Кабели_датчика_пускателя



ПОДРОБНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

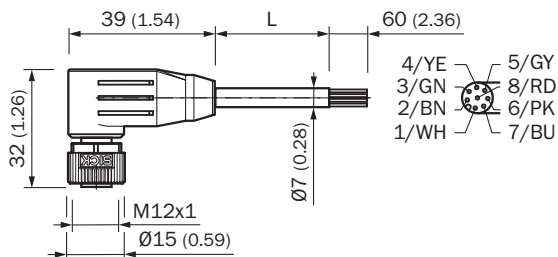
Вид разъема, конец А	Разъём "мама", M12, 8-контактный, Угловые отражатели, А-кодир.
Вид разъема, конец В	Свободный конец провода
Блокировка штекерного соединителя	Резьбовое соединение
Материал штекерного соединителя	TPU
Цвет штекерного соединителя	Черный
Материал стопорной гайки	CuZn, с никелировкой
Материал, уплотнение	FKM
Момент затяжки	0,6 Нм
Размер под ключ	13
Кабель	1 м, 8 жил, PVC
Материал оболочки	PVC
Цвет оболочки	Серый
Диаметр провода	7 mm
Сечение провода	0,25 mm ²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
При неподвижной прокладке	> 10 диаметров провода
Номинальное напряжение	300 V AC
Испытательное напряжение	2.000 V AC
Расчетное напряжение	
	30 V AC 30 V DC
Расчетное импульсное напряжение	0,8 kV
Допустимая нагрузка по току	2 A

Тип сигнала	Кабель датчик/пускатель
Область применения	Ненагруженные зоны Химические продукты
№ файла UL	E335179
Тип защиты	IP65 / IP66K / IP67
Рабочая температура	В подвижном состоянии -5 °C ... +80 °C При неподвижной прокладке -30 °C ... +80 °C Головка -25 °C ... +85 °C
Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	100 МΩ
Категория перенапряжения	III
Проходное сопротивление	30 мΩ
Термическая стойкость, труба	Огнестойкий согласно UL 1581 VW1 / CSA FT1

СЕРТИФИКАТЫ

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Размеры, мм

Дополнительную информацию, а также подходящие принадлежности, примеры применения и скачиваемые файлы, такие как размерные модели CAD, руководства по эксплуатации и ПО, можно найти на сайте www.sick.com/2145389



КРАТКО О SICK

SICK – ведущая мировая технологическая компания, специализирующаяся на интеллектуальных сенсорных системах и интегрированных решениях для промышленной автоматизации. Наши технологии устанавливают мировые стандарты и делают ваши производственные процессы более эффективными, безопасными и устойчивыми – как в логистике, так и в производстве.

SICK объединяет интеллектуальные сенсорные технологии с отраслевым опытом и сертифицированными консультационными услугами. Мы предлагаем идеальную основу для масштабируемых и индивидуально настраиваемых решений в области автоматизации и создаем добавленную стоимость по всей цепочке создания ценности. Наше тесное партнерство с клиентами – это больше, чем просто обещание: вместе мы повышаем производительность, улучшаем качество, обеспечиваем охрану здоровья и безопасность и гарантируем устойчивое будущее. Все это пропитано эмпатией и доверием.

Увлеченность и новаторский дух помогают компании SICK разрабатывать инновационные технологии с 1946 года. Компания SICK представлена по всему миру и всегда находится рядом с вами, так как имеет глобальную сеть примерно в 40 странах. Головной офис компании расположен в Вальдкирхе, недалеко от Фрайбурга, Германия. Наше понимание местных и глобальных потребностей идет на пользу нашим клиентам, и мы создаем из этого индивидуальные решения.