

YN2A28-100UA6XLEAX





Информация для заказа

Тип	Артикул
YN2A28-100UA6XLEAX	2095794

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/



Подробные технические данные

Технические характеристики

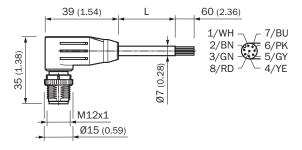
гехнические характеристики		
Группа принадлежностей	Разъемы и кабели	
Серия принадлежностей	Соединительные кабели	
Вид разъема, конец А	Разъем, М12, 8-контактный, Угловые отражатели, А-кодированный	
Вид разъема, конец В	Свободный конец провода	
Блокировка штекерного соединителя	Резьбовое соединение	
Материал штекерного соединителя	TPU	
Цвет штекерного соединителя	Черный	
Материал стопорной гайки	CuZn, с никелировкой	
Момент затяжки	0,6 Нм	
Размер под ключ	13	
Кабель	10 m, 8 жил, PUR, без галогенов	
Материал оболочки	PUR, без галогенов	
Цвет оболочки	Черный	
Диаметр провода	7 mm	
Сечение провода	0,25 mm ²	
Экранирование	С экраном	
Радиус изгиба		
В подвижном состоянии	> 10 диаметров провода	
При неподвижной прокладке	> 5 диаметров провода при неподвижной прокладке	
Укладка в гибком лотке	> 10 диаметров провода	
Циклы сгиба	5.000.000	
Расчетное напряжение	≤ 30 V DC	
Расчетное импульсное напряжение	0,8 kV	
Допустимая нагрузка по току	2 A	
Скорость перемещения	3,3 m/s	
Путь перемещения	5 m	
Ускорение	≤ 5 m/s²	
Тип сигнала	Кабель датчик/пускатель	
Скручивающая нагрузка	30°/1m	

Циклы кручения	2.000.000
Число циклов в минуту	35
Область применения	Зона жидкой/консистентной смазки Укладка в гибком лотке
Допуски	UL
№ файла UL	E335179
Тип защиты	IP65 / IP66K / IP67
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	-25 °C +80 °C
При неподвижной прокладке	-40 °C +80 °C
Укладка в гибком лотке	-25 °C +80 °C
Головка	-25 °C +85 °C
Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	100 ΜΩ
Категория перенапряжения	III
Проходное сопротивление	30 mΩ

Классификации

ECI@ss 5.0	19030312
ECI@ss 5.1.4	19030312
ECI@ss 6.0	27060304
ECI@ss 6.2	27060304
ECI@ss 7.0	27060304
ECI@ss 8.0	27060304
ECI@ss 8.1	27060304
ECI@ss 9.0	27060304
ECI@ss 10.0	27060304
ECI@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



Рекомендуемые аксессуары

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/

	Краткое описание	Тип	Артикул			
Прочие прис	Прочие приспособления для монтажа					
	1 шт., Комплект монтажных ключей M12 на SW13 с калиброванным моментом затяжки 0,6 Нм	TOOL-TW06M12AF13	5337208			
Разъемы и кабели						
	Головка А: разъём "мама", М12, 8-контактный, прямой Головка В: - Кабель: без экрана	DOS-1208-G	6028422			
	Головка А: Разъем, М12, 8-контактный, прямой Головка В: - Кабель: без экрана Для оснащения промышленных сетей	STE-1208-G	6033269			

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com

