



FLA-PWRI00001

Flexi Loop

НАДЕЖНАЯ ЦЕПЬ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
FLA-PWRI00001	1061715

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



подробные технические данные

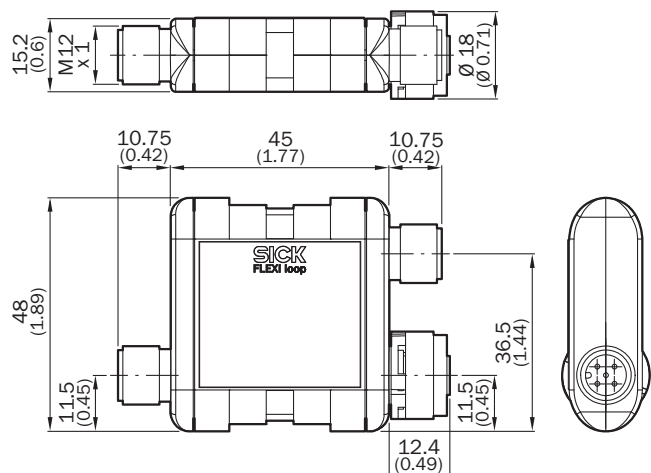
Сертификаты

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
UK-Type-Examination approval	✓
cULus certificate	✓
Сертификат cTUVus	✓
EC-Type-Examination approval	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

Классификации

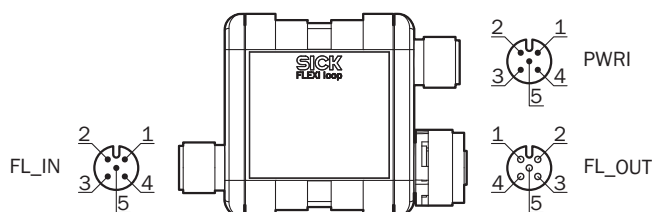
ECLASS 5.0	27371990
ECLASS 5.1.4	27371990
ECLASS 6.0	27371819
ECLASS 6.2	27371819
ECLASS 7.0	27371819
ECLASS 8.0	27371819
ECLASS 8.1	27371819
ECLASS 9.0	27371819
ECLASS 10.0	27371819
ECLASS 11.0	27371819
ECLASS 12.0	27371819
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	41113704

Габаритный чертеж FLA-PWRI00001



Размеры, мм

Схема контактов




Расположение выводов FL_IN имеет значение только для первого узла Loop надежной цепи последовательного включения датчиков при подключении к Flexi Soft. Другие узлы Flexi Loop подключаются к FL_OUT с помощью стандартизированных кабелей со штекерными соединителями M12.

Соединение	Вывод	Сигнал	Описание	Цветовая кодировка соединительного кабеля
FL_IN	1	VDC	Напряжение питания 24 В	Коричневый
	2	DATA_OUT	Выход для входа Flexi Soft In +1	Белый
	3	GND	Напряжение питания GND	Синий
	4	SAFE_OUT	Надежный сигнал отключения, выход для входа Flexi Soft In	Черный
	5	DATA_IN	Вход выхода Flexi Soft Xn	Серый
PWRI	1	VDC	Напряжение питания подключенного блока питания 24 В	Коричневый
	2	VDC	Напряжение питания подключенного блока питания 24 В	Белый
	3	GND	GND подключенного блока питания	Синий
	4	GND	GND подключенного блока питания	Черный
	5	NC	Не соединено	Серый

Соединение	Вывод	Сигнал	Описание	Цветовая кодировка соединительного кабеля
Указанные цвета действительны при использовании претерминированных кабелей (без гарантии).				

рекомендуемые аксессуары

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

	Краткое описание	тип	артикул
Система крепления			
	<ul style="list-style-type: none"> Описание: Крепежный зажим Flexi Loop Размеры (Ш x В x Д): 15 mm x 32 mm x 21 mm Единица упаковки: 1 шт. Предназначено для: Flexi Loop 	Крепление C-Fix	2068830

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