SAIL-M12BG-4-6.0V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации.

Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей М8 и М12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования.

Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, М12, Количество кон- тактов: 4, 6 m, Гнездо, прямое, Экранирован- ный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Заказ №	<u>1925580600</u>
Тип	SAIL-M12BG-4-6.0V
GTIN (EAN)	4050118586527
Кол.	1 Штука

SAIL-M12BG-4-6.0V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	(6	C (UL) US	UK
	• •	LISTED	CH

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто 300 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	6c
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

РВ46 Общие технические данные

Кодировка	А-кодировка	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Гнездо, прямое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67, IP68, когда ввинчен, IP 65, IP66
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	3
соединено перемычкой	Нет	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Диапазон температур корпуса	-25+85 °C	Момент затяжки	М12: 0,8-1,2 Нм

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	6 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	Поперечное сечение жилы	0.34 mm ²
Экранированный	Нет	Галогены	Да
Изоляция	ПВХ	 Материал оболочки	ПВХ
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Прочность при кручении	0 °/m
Диапазон температур, стацион.	-3080 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-580 °C	Количество контактов	4
Наружный диаметр	5.3 mm ± 0.2 mm		

Общие стандарты

Сертификат № (cULus)	us) E307231

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	за		
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	250 V
Вилка левосторонняя			
2777110 TO BOOT OP OTTOM			
Штекер левый	М12, А-кодировка, IP69, розеточный контакт, прямой, Пластмасса, неэкранированный		
Вилка правосторонняя			,
Штекер правый	свободный конец провода		
	'		'
Классификации			
Классификации			
	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855 EC001855	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC001855 EC001855
ETIM 6.0 ETIM 8.0			
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC001855 EC001855	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC001855 27-06-03-11
Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC001855 EC001855 27-06-03-11	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC001855 27-06-03-11 27-06-03-11

SAIL-M12BG-4-6.0V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

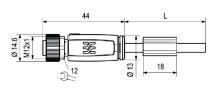
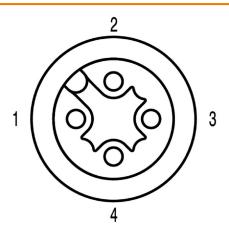


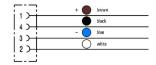
Схема контактов



Socket

Идеальный инструмент – Screwty ® с функцией контроля момента затяжки

Схема соединений





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com