

SAIL-M8BG-4-3.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия****Основные данные для заказа**

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, M8, Количество контактов : 4, 3 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	2813030300
Тип	SAIL-M8BG-4-3.0TOV
GTIN (EAN)	4064675341345
Кол.	1 Шт.

SAIL-M8BG-4-3.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	130 g
-------------	-------

PB46 Общие технические данные

LED	Нет	Вид защиты	IP65, IP66, IP67, IP68, когда ввинчен
Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C	Исполнение	Гнездо, прямое
Кодировка	A-кодировка	Номинальное напряжение	24 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Размер под ключ	12 мм
Соединительная резьба	M8	Степень загрязнения	3

Технические характеристики кабеля

Без линейного алкилбензол сульфоната	Да	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Галогены	Нет	Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...80 °C	Длина кабеля	3 м
Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10995 (80 °C / 300 V)	Количество контактов	4
Материал оболочки	Полиуретан	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20233 (80 °C / 300 V)
Наружный диаметр	4.9 mm ± 0.2 mm	Облучение с перекрестными связями	Нет
Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 *диаметр	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Стойкость к сварочным искрам	Да	Устойчивые к каплям сварочного металла	Да
Цвет оболочки	оранжевый	Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный, белый
Циклы сгиба	10 Mio	Экранированный	Нет

Электрические свойства

Номинальное напряжение	24 V
------------------------	------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M8, A-кодировка, IP68, розеточный контакт, прямой, Пластмасса
--------------	---

Вилка правосторонняя

Штекер правый	свободный конец провода
---------------	-------------------------

Классификации

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

SAIL-M8BG-4-3.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

SAIL-M8BG-4-3.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Схема контактов

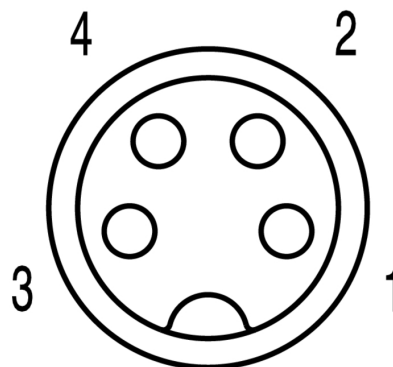


Схема соединений



SAIL-M8BG-4-3.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары**Инструменты**

- Инструменты зачистки с автоматической саморегулировкой
- Для гибких и одножильных проводов
- Идеально подходит для проектирования заводов, железных дорог подвижного состава, ветровой энергетики, робототехники, взрывобезопасности, а также для морского транспорта, офшорной добычи и кораблестроения
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого ограничителя
- Автоматическое открытие зажима после зачистки
- Отсутствие разделения отдельных проводов
- Легко приспособляемая для различной толщины изоляции
- Кабели с двойной изоляцией в двух операциях процесса без специальной регулировки
- Удобный саморегулирующийся режущий элемент
- Долгий срок службы
- Оптимизированная эргономичная конструкция

Основные данные для заказа

Тип	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Исполнение
Номер для заказа	4032248541423	Инструмент для снятия изоляции и резки
GTIN (EAN)	4032248541423	
Кол.	1 Шт.	

Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки**Идеальный инструмент для любой области применения**

Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

Основные данные для заказа

Тип	SCREWTY-M8-DM	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	4032248436811	Инструмент для кабельных вводов (кабели с опрессованными разъемами M8)	Картонный ящик
GTIN (EAN)	4032248436811		
Кол.	1 Шт.		

Дата создания 28 июня 2024 г. 12:07:58 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8BG-4-3.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Аксессуары**

Тип	SAI-SCREWTY BOX	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	4032248615506	Инструмент для болтового крепления	Пластмассовый
GTIN (EAN)	4032248615506		корпус +
Кол.	1 Шт.		вставка
			формы

Инструменты

Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХ-изоляции

Основные данные для заказа

Тип	AM 12	Исполнение
Номер для заказа	4008190337827	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции
GTIN (EAN)	4008190337827	
Кол.	1 Шт.	

SAIL-M8BG-4-3.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



TM-I является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-Ink или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI T.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	TM-I 18 MC NE GE	Исполнение
Номер для заказа	4318431687	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 мм, желтый
GTIN (EAN)	4008190349028	
Кол.	320 Шт.	
Тип	TM-I 18 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4318431044	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 мм, белый
GTIN (EAN)	4008190349011	
Кол.	320 Шт.	

SAIL-M8BG-4-3.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Аксессуары****Инструменты для резки**

Режущие инструменты для проводников наружным диаметром до 8, 12, 14 и 22 мм. Особая геометрия лезвия обеспечивает резку медных и алюминиевых проводников без пережата и с минимальным физическим усилием. Режущие инструменты (от КТ 8 до КТ 22) также поставляются с защитной изоляцией до 1000 В, прошедшей испытания VDE и GS, в соответствии со стандартом EN/ IEC 60900.

Основные данные для заказа

Тип	КТ 8	Исполнение
Номер для заказа	6092650000	Режущий инструмент, Резак для резки одной рукой
GTIN (EAN)	4008190020163	
Кол.	1 Шт.	

SAIL-M8BG-4-3.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Идеальный инструмент – Screwty® с функцией кон-
троля момента затяжки



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