

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Кабели для промышленной электроники в сборе, железнодорожный кабель, кат. 7, синий, M12

Основные данные для заказа

Версия Системный кабель, М12 X-тип IP 67, вили мая, М12 X-тип IP 67, вилка прямая, Саt.	
	Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), Radox EM 104,
	19 m
Заказ №	<u>2464200190</u>
Тип	IE-C6GB8RB0190XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478907
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	и массы
---------	---------

Размеры и массы			
Пашио	19 м	Длина (в дюймах)	748,031 inch
Длина Масса нетто	0,001 g	длина (в дюимах)	746,03 1 111011
Температуры	-, 9		
Рабочая температура	-50 °C70 °C		
Общие стандарты	-30 070 0		
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109		
Стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109	Коррозионная активность газов, выде- ляющихся при горении	согласно IEC 60754-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, при- ложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4)	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1- HL3, По стан- дарту DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, По стан- дарту NFPA 130, По стан- дарту BS 6853, GM/ RT 2130, Ia, Ib, II, По стан- дарту NF F16-101, A1, A2, B
Распространение горения в вертикаль ных пучках кабелей	о- по стандарту IEC 60332-1-2, EN 50305, со- гласно IEC 60332-3-25 D, согласно BS 6853, при- ложение D, По стандарту NF C32-070, 2.1, По стан- дарту NF C32-070, 2.2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4), по стан-	Содержание галогеноводородов	
Содержание фтора	дарту EN 50266 согласно EN 60684-2, аб- зац 45.2	Ядовитые газы	согласно EN-50267-2-1 согласно BS 6853, прило жение B
Стандарты для кабелей			
Коррозионная активность газов, выде ляющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Плотность дыма	согласно BS 6853, при- ложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4)
Противопожарная защита рельсового подвижного состава		Распространение горения в вертикаль ных пучках кабелей	
Содержание галогеноводородов	согласно EN-50267-2-1	Содержание фтора	согласно EN 60684-2, аб зац 45.2
Ядовитые газы	согласно BS 6853, прило-		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Штекер левый	М12, Х-кодировка, ІР67,
	штыревой контакт, пря-
	мой, штекер, Пластмасса,
	экпанипованный

Вилка правосторонняя

Штекер правый	M12, X-coded, IP67, male
	contact, straight, plug,
	Plastic shielded

Конструкция кабеля

Диаметр изоляции	1,35 мм	Диаметр оболочки, макс.	8,6 мм
Диаметр оболочки, мин.	7,6 мм	Жилы	7
Материал оболочки		Сечение	4*2*AWG24/7 - 4*2*0,2
	Radox EM 104		MM ²
Цвет оболочки	синий, S/FTP	Экранирование	S/FTP

Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	без содержания гало- генов, по стандарту	Коррозионная активность газов, выде ляющихся при горении	-
	IEC 60754-2	лиощихся при горении	согласно IEC 60754-2
Огнестойкость	einfügen EN60332	Плотность дыма	согласно BS 6853, при- ложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4)
Радиус изгиба мин., повторяющийся	4 х диаметр кабеля	Устойчивость к воздействию масла	Да
Устойчивость к истиранию	очень хорошо		

Электрические свойства кабеля

Категория	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Скорость передачи	10 Гбит/с
Классификации			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

Справочный листок технических данных



IE-C6GB8RB0190XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE
	MAN IE GUIDE EN
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN
	PI PROFINET CABLING EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

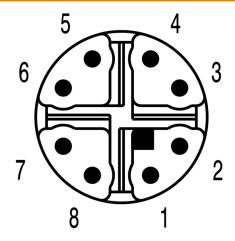
www.weidmueller.com

Изображения

Монтаж

M12 1 White, Orange 1 M12 2 White, Green 2 White, Green 3 4 Green 4 White, Brown 5 6 Brown 6 7 White, Blue 7 8

Развод контактов





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструмент для кабельных вводов Screwty®



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 SET	Версия	Упаковка
Заказ №	<u>1910000000</u>	Инструмент для кабельного ввода для линий и соединителей М8,	Картонный
GTIN (EAN)	4032248436842	M12	ящик
Кол.	1 Шт.		
Тип	SCREWTY- M12	Версия	Упаковка
Тип Заказ №	SCREWTY- M12 1900000000	Версия Кабельный ключ уменьшенного разъема M12	Упаковка Картонный
		·	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 SET -DM	Версия	Упаковка
Заказ №	<u>1920000000</u>	Инструмент для кабельного ввода для линий и соединителей М8,	Картонный
GTIN (EAN)	4032248436859	M12	ящик
Кол.	1 Шт.		
Тип	SCREWTY-M12-DM	Версия	Упаковка
Заказ №	<u>1900001000</u>	Кабельный ключ уменьшенного разъема М12	Картонный
GTIN (EAN)	4032248436408		ящик