ІЫХ

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Сборная линия IE, железнодорожный кабель RW (уменьшенный провод), кат. 5, полиуретан, черный, вилка RJ45, инструмент не требуется, прямой контактный штифт IP20 и M12

Основные данные для заказа

Версия	Системный кабель, М12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 5 m
Заказ №	<u>1220310050</u>
Тип	IE-C5DB4WE0050MCSA70-E
GTIN (EAN)	4050118357325
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E

Технические данные

ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
	_		400.0504
<u>Д</u> лина Масса нетто	5 m 200 g	Длина (в дюймах)	196.8504 inch
Температуры			
Температура хранения	-40 °C90 °C	Рабочая температура	-40 °C90 °C
Температура монтажа			
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключени	ием 1	
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b	o-dc475a6ec24a	
Стандарты для кабелей			
Противопожарная защита в автобусах	По стандарту ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Содержание фтора	According to EN 60684-2 Section 45.2
Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Многожильный металлический кабель для передачи данных и кабель управления	According to EN50288-2-2
Содержание галогеноводородов	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	to IEC 60754-2
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Плотность дыма	According to BS 6853 Appendix D, по стандарт EN 50268-2, According to IEC 61034-2
Ядовитые газы	According to BS 6853 Appendix B		
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	М12, D-кодировка, IP67, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		
Вилка правосторонняя			
Штекер правый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Цинковое литье под давлением, экранированный		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E

Технические данные

Конструкция кабеля

Жилы	7	Цвет оболочки	черный
Сечение	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 мм²	Экранирование	SF/UTP
Диаметр изоляции	1.58 mm	Диаметр оболочки, макс.	7 mm
Диаметр оболочки, мин.	6.2 mm	Материал оболочки	Radox GKW S

Механические свойства и свойства материала кабеля

Устойчивость к воздействию масла	in accordance with EN	Галогены	без содержания
	50306-3		галогенов, по стандарту
		<u> </u>	IEC 60754-2
Радиус изгиба мин., повторяющийся	6 *диаметр	Устойчивость к истиранию	очень хорошо
Коррозионная активность газов,	to IEC 60754-2	Плотность дыма	According to BS 6853
выделяющихся при горении			Appendix D, по стандарту
			EN 50268-2, According to
			IEC 61034-2

Электрические свойства кабеля

Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)

Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Weidmüller 🏖

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

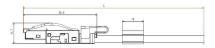
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

Dimensional drawing



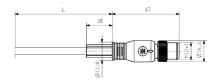
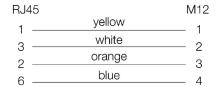


Схема соединений

Детальный чертеж





IE-C5DB4WE0050MCSA70-E



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

 Заказ №
 1910000000
 Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

 GTIN (EAN)
 4032248436842

 Кол.
 1 ST

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

 Заказ №
 1920000000
 Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

 GTIN (EAN)
 4032248436859

 Кол.
 1 ST

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E



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- M12
 Версия

 Заказ №
 190000000
 Cable gland tool for moulded M12 lines

 GTIN (FAN)
 4032248375868

Кол. 1 ST

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-M12-DM Версия

Заказ № 1900001000 Cable gland tool for moulded M12 lines

GTIN (EAN) 4032248436408

Кол. 1 ST

IE-C5DB4WE0050MCSA70-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

TM HF 12 mm



Гильзовые держатели ТМ не содержат галогенов и практически никаких загрязняющих веществ. Гильзовые держатели снабжены этикетками ТМ-I 12 или ТМ-I 18. Они охватывают широкий спектр применения для проводов и кабельных линий. В частности, данная система подтвердила свою ценность в области организации движения транспортных потоков. Тонкая конструкция гарантирует плотную посадку на провод.

- Не содержит галогенов.
- Тонкая конструкция гарантирует плотную посадку на провод.
- ТМХ 18 для крепления кабельными стяжками (ширина 3,6 мм).

Основные данные для заказа

Тип	TM 4/12 HF/HB	Версия
Заказ №	<u>1719840000</u>	ТМ, Гильза x 11.4 mm, Полиэтилен НП, Цветовой код: прозрачный,
GTIN (EAN)	4008190353193	Наружный диаметр провода: 6 - 10 mm
Кол.	500 ST	

TM HF 18 mm



Гильзовые держатели ТМ не содержат галогенов и практически никаких загрязняющих веществ. Гильзовые держатели снабжены этикетками ТМ-I 12 или ТМ-I 18. Они охватывают широкий спектр применения для проводов и кабельных линий. В частности, данная система подтвердила свою ценность в области организации движения транспортных потоков. Тонкая конструкция гарантирует плотную посадку на провод.

- Не содержит галогенов.
- Тонкая конструкция гарантирует плотную посадку на провод.
- TMX 18 для крепления кабельными стяжками (ширина 3,6 мм).

Основные данные для заказа

Тип	TM 4/18 HF/HB	Версия
Заказ №	<u>1719850000</u>	ТМ, Гильза x 11.4 mm, Полиэтилен НП, Цветовой код: прозрачный,
GTIN (EAN)	4008190353209	Наружный диаметр провода: 6 - 10 mm
Кол.	500 ST	

Дата создания 05.11.2025 07:58:29 MEZ