IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Кабели для промышленной электроники в сборе, железнодорожный кабель, кат. 5, синий, M12

Основные данные для заказа

Версия	Системный кабель, М12, D-кодировка – прямой штекер IP67, М12, D-кодировка – угловой ште- кер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиолефин, 5 m
Заказ №	<u>2672330050</u>
Тип	IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X
GTIN (EAN)	4064675262299
Кол.	1 Штука

IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Длина	5 m	Длина (в дюймах)	196.8504 inch
длина Масса нетто	200 g	длина (в дюимах)	190.0004 IIICII
	200 g		
температуры			
Температура хранения		Рабочая температура	-40 °C85 °C
Температура монтажа			
Экологическое соответств	ие изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключе	ением	
Исключение из RoHS (если	6с		
применимо/известно)			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-86	0b-dc475a6ec24a	
Общие стандарты	"		
Dunauuu X nac	IFC 61070 0 101		
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101		
Стандарты для кабелей			
Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	EN 60332-3-25	Содержание галогеноводородов	According to EN-50267-2-1, According to EN 60684-2 Section 45.2
Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	EN 50267-2-2	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	NFPA 130, DIN EN 45545-2
Плотность дыма	EN 61034-2	Ядовитые газы	EN 50305
Электрические свойства			
Номинальное напряжение	125 V		
·	120 V		
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	соединитель, М12, D-кодировка, Число полюсов: 4, IP67, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		
Вилка правосторонняя			
Штекер правый	соединитель, М12, D-кодировка, Число полюсов: 4, IP67, штыревой контакт, угловой 0°, штекер, Пластмасса, экранированный		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 22	Цвет оболочки	синий
Сечение	4*AWG 22/7 - 0,32 мм²	Экранирование	SF/UTP
Количество жил	4	Диаметр изоляции	1.4 mm
Изоляция	PE	Диаметр оболочки, макс.	6.8 mm
Диаметр оболочки, мин.	6.4 mm	Материал оболочки	Полиолефин
Диаметр медной жилы	0.75 mm	Экранирование пары жил	Пластиковая пленка
Цветовая кодировка	желтый, белый, оранжевый, синий	Материал проводника	Медь луженая
Толщина материала оболочки	1 mm		

Механические свойства и свойства материала кабеля

Устойчивость к воздействию масла	в соответствии с IEC 60811:404	Галогены	Нет
Радиус изгиба мин., повторяющийся	6 *диаметр	Радиус изгиба мин., однократный	15 х диаметр кабеля
Коррозионная активность газов,	EN 50267-2-2	Плотность дыма	EN 61034-2
DUDODOUMYOU DDM CODOUMA			

Электрические свойства кабеля

Категория	Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B)	Переходное затухание до 1000 МГц	90 dB
Сопротивление связи при 10 МГц/м	8.00 mΩ	Затухание от экрана до 1000 МГц	60.00 dB
Испытательное напряжение: провод-	1000 Veff, 50 Hz, 1 min		
провод-экран			

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 Interface GmbH & Co. KG

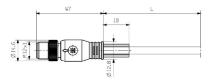
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X

Изображения

Габаритный чертеж



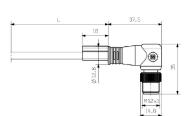


Схема соединений

Детальный чертеж

Габаритный чертеж

M12		M12
1	yellow	1
0	white	
2 —	orange	2
3 ——		3
4	blue	4



IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X



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-C5DB4BB0050MCSMCA-X



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

4032248375868

Тип SCREWTY- M12 Версия

Заказ № 1900000000 Cable gland tool for moulded M12 lines

Кол. 1 ST

GTIN (FAN)

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