

IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E

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

Исполнение	Системный кабель, М12 Х-тип IP 67, вилка прямая, М12 Х-тип IP 67, вилка прямая, Cat.6 _A /
	Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), Radox EM 104,
	21 m
Номер для заказа	<u>2464200210</u>
Тип	IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478914
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 11:22:26 CEST

Справочный листок технических данных



IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	21 м	Длина (в дюймах)	826,772 inch
Масса нетто	0,001 g		
Температуры			
Рабочая температура	-50 °C70 °C		
Экологическое соответст	вие изделия		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Общие стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109		
Стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4)	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1 - HL3, По стандарту DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1- LR4, По стандарту NFPA 130, По стандарту BS 6853, GM/RT 2130, Ia, Ib, II, По стандарту NF F16-101, A1, A2, B
Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	по стандарту IEC 60332-1-2, EN 50305, согласно IEC 60332-3-25 D, согласно BS 6853, приложение D, По стандарту NF C32-070, 2.1, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4), по стандарту EN 50266	Содержание галогеноводородов	согласно EN-50267-2-1
Содержание фтора	согласно EN 60684-2, абзац 45.2	Ядовитые газы	согласно BS 6853, приложение B



IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Стандарты для кабелей

		_	
Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4)
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1 - HL3, По стандарту	Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	по стандарту IEC 60332-1-2, EN 50305, согласно IEC 60332-3-2 D, согласно BS 6853,
	DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1- LR4, По стандарту NFPA 130, По стандарту BS 6853, GM/RT 2130, la, lb, II, По стандарту NF F16-101, A1, A2, B		приложение D, По стандарту NF C32-070, 2.1, По стандарту NF C32-070, 2.2, По стандарту UL 1685, 12 (расшир. FT4), по стандарту EN 50266
Содержание галогеноводородов	согласно EN-50267-2-1	Содержание фтора	согласно EN 60684-2, абзац 45.2
Ядовитые газы	согласно BS 6853, приложение B		
Вилка			
Ростом порый	M12 X-тип IP 67, вилка	Разъем, правый	М12 X-тип IP 67, вилка
Разъем, левый	прямая	газьем, правыи	прямая
Вилка левосторонняя			
Разъем, левый	M12 X-тип IP 67, вилка прямая		
Вилка правосторонняя			
Разъем, правый	M12 X-тип IP 67, вилка прямая		
Конструкция кабеля			
Диаметр изоляции	1,35 мм	Диаметр оболочки, макс.	8.6 мм
Диаметр изоляции Диаметр оболочки, мин.	7,6 MM	диаметр ооолочки, макс. Жилы	7
<u>диаметр осолочки, мин.</u> Материал оболочки	Radox EM 104	Сечение	4*2*AWG24/7 - 4*2*0,2 MM ²
Цвет оболочки	синий	Экранирование	S/FTP
Механические свойства и св	ойства материала ка	беля	
F	6	V	
Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, согласно IEC 61034-2, По стандарту UL 1685, 12	Радиус изгиба мин., повторяющийся	
Cyanaati	(расшир. FT4)	Votočiuspooti v setimonina	4 х диаметр кабеля
Скорость	10 GBit/s	Устойчивость к истиранию	очень хорошо

Справочный листок технических данных



IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Электрические свойства кабеля

$Cat.6_A$ / $Class E_A$ (ISO/IEC	Скорость	
11801 2010)		10 GBit/s
EC002599	ETIM 7.0	EC002599
27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
Соответствовать		
EPLAN, WSCAD		
MAN IE GUIDE DE		
MAN IF GUIDE EN		
	11801 2010) EC002599 27-06-03-08 27-06-03-08 Соответствовать	EC002599 ETIM 7.0 27-06-03-08 ECLASS 9.1 27-06-03-08 ECLASS 11.0 Соответствовать



IE-C6GB8RB0210XCSXCS-E

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 Green 4 White, Brown 5 Brown 6 White, Blue 7 Blue 8

Развод контактов

