Справочный листок технических данных

IE-C5DB4RE0100MSSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Основные данные для заказа

Версия	Системный кабель, M12, D-кодировка – прямое гнездо IP67, открытый, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 10 m
Заказ №	1309790100
Тип	IE-C5DB4RE0100MSSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118120912
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

IE-C5DB4RE0100MSSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Длина	10 m	Длина (в дюймах)	393.7008 inch
Масса нетто	453 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...90 °C	Рабочая температура	-40 °C...90 °C
Температура монтажа	-25 °C...90 °C		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-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 стандарту EN 50268-2, According to IEC 61034-2
Ядовитые газы	According to BS 6853 Appendix B		

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный

Вилка правосторонняя

Штекер правый	свободный конец провода

Конструкция кабеля

Жилы	7	Цвет оболочки	черный, SF/UTP
Сечение	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 мм²	Экранирование	SF/UTP

Справочный листок технических данных

IE-C5DB4RE0100MSSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Диаметр изоляции	1.95 mm	Диаметр оболочки, макс.	7.55 mm
Диаметр оболочки, мин.	6.95 mm	Материал оболочки	Radox GKW S

Механические свойства и свойства материала кабеля

Устойчивость к воздействию масла	in accordance with EN 50306-3	Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2
Радиус изгиба мин., повторяющийся	6 *диаметр	Устойчивость к истиранию	очень хорошо
Огнестойкость	in accordance with IEC 60332-1-2	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	to IEC 60754-2
Плотность дыма	According to BS 6853 Appendix D, по стандарту EN 50268-2, According to IEC 61034-2		

Штекер

Штекер правый	свободный конец провода	Штекер левый	M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный

Электрические свойства кабеля

Категория	Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B)

Классификации

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