Справочный листок технических данных

HDC XX6A01 MFSM12X-7000

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

www.weidmueller.com







Надежные кабели передачи данных для железной дороги. Варианты Cat 6 X и Cat 5 D обеспечивают надежную и устойчивую к помехам передачу данных для сложных условий в подвижном составе и в полосе отчуждения. Идеальный выбор при высоких механических нагрузках и для обеспечения постоянной производительностью в сложных условиях.

Основные данные для заказа

Версия	Data use
Заказ №	2450447000
Тип	HDC XX6A01 MFSM12X-7000
GTIN (EAN)	4050118464658
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Последняя дата заказа	2025-09-30T00:00:00+02:00

Справочный листок технических данных

HDC XX6A01 MFSM12X-7000

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто	0 g

Температуры

Предельная температура	-40 °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	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	70 m	
Цвет оболочки	синий	
Экранированный	Да	
Галогены	Нет	
Изоляция	вспененный	
Материал оболочки	Radox EM 104	
Цветовая кодировка	белый/оранжевый, оранжевый, белый/зеленый, зеленый, белый / коричневый, коричневый, белый/синий, синий	
Наружный диаметр	Диаметр	8.1 mm
	Знаки	±
	Допуск	0.5
Наружный диаметр	8.1 mm ± 0.5	

Общие данные

Количество полюсов	8	Длина кабеля	70 m
Кодировка	X-кодировка	Поверхность контакта	Au (золото)
Скорость передачи	10 Гбит/с, 10 Гбит/с	Сопротивление изоляции	≥ 108 Ω
Категория	Cat. 6A	Номинальное напряжение	50 V
Номинальный ток	0.5 A	Циклы коммутации	\u2265 100
Тип	Штифт	Степень загрязнения	2
Версия с противоположной стороны	Гнездо, прямой, M12X	Версия со стороны модуля	Штекер

Классификации

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

Справочный листок технических данных

HDC XX6A01 MFSM12X-7000

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

www.weidmueller.com

Изображения

