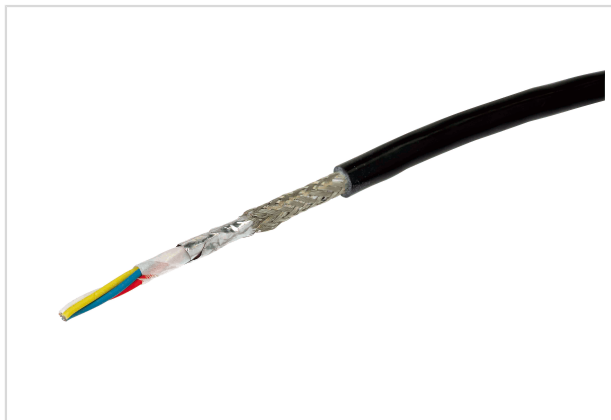


Ha-Vis EtherRail 4xAWG22/7 bk CAT5 100m



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 45 600 0108
Спецификация	Ha-Vis EtherRail 4xAWG22/7 bk CAT5 100m
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09456000108

Название

Категория	Разводка кабельных систем
Элемент	Кабели в бухтах
Спецификация	Не собран
Тип кабеля	Медный кабель (круглый)
Описание кабеля	для железнодорожного транспорта

Версия

Длина кабеля	100 m
Количество жил	4
Структура ядра	4x AWG 22/7

Технические характеристики

Характеристики передачи сигналов	Кат. 5 Класс D до 100 МГц
Скорость передачи данных	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Предельная температура	-40 ... +85 °C стационарный -25 ... +70 °C перемещен
Диаметр кабеля	6.4 ... 6.8 mm
Минимальный радиус изгиба	6x диаметр кабеля
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	1 kV Провод / провод / экранирование
Переходное затухание при 20 °C / 100 МГц	8 mΩ/m
Сопротивление проводника при 20 °C	≤54.4 Ω/km
Сопротивление изоляции при 20 °C	≥5,000 MΩ x km
Время распространения сигнала при 20 °C	≤4.4 ns/m

Стр. 1 / 2 | Дата создания 2021-09-10 | Примечание: указанные здесь данные являются выдержками из онлайн-каталога. Полная и актуальная информация и данные приведены в документации пользователя. Обращаем ваше внимание на то, что пользователь несёт ответственность за проверку функциональности, соответствия действующим законам и директивам, а также за электрическую безопасность в конкретном случае применения.

HARTING Customised Solutions GmbH & Co. KG | In der Tütenbeke 22 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-0 | info@HARTING.com | www.HARTING.com



Pushing Performance

Технические характеристики

Импеданс при 100 МГц	100 Ω ±5 %
----------------------	------------

Свойства материала

Материал (кабель)	Полиолефиновый сополимер, пучек электронов перекрестный Comp 752
Цвет (кабель)	Черный
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Нет
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Нет
Особо опасные жидкости предписания REACH	Нет
California Proposition 65	Да

Спецификации и допуски

Спецификации	EN 45545-2 (HL 1-3) пожарная безопасность на железнодорожном транспорте
	EN 50264-1 пожарная безопасность на железнодорожном транспорте
	EN 50306-1 пожарная безопасность на железнодорожном транспорте
	NFPA 130 пожарная безопасность на железнодорожном транспорте
	UN/ECE-R 118 противопожарная защита для подвижного состава
	EN 50306-4 Стойкость к воздействию озона
	EN 60811-504 Высокая стойкость к низким температурам
	EN 60811-404 Высокая стойкость к воздействию масла
	EN 60811-404 Высокая стойкость к воздействию топлива
	EN 60811-404 Щелочестойкость
	EN 60811-404 Стойкость к воздействию кислоты
DIN 51900 Низкая пожарная нагрузка	
EN 50618 Стойкость к УФ-излучению	

Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	6,200 g
Вес нетто	61 g/m
Страна изготовления	Швейцария
код ТН ВЭД ЕС	85444995