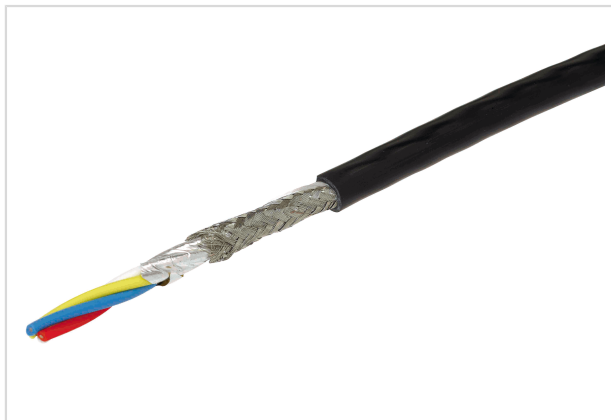


Ha-Vis EtherRail 4xAWG22/19 CAT5 100m



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 45 600 0138
Спецификация	Ha-Vis EtherRail 4xAWG22/19 CAT5 100m
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09456000138

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 22/19

Технические характеристики

Характеристики передачи сигналов	Кат. 5 Класс D до 100 МГц
Скорость передачи данных	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Предельная температура	-40 ... +90 °C
Диаметр кабеля	7.2 ... 7.6 mm
Минимальный радиус изгиба	6x диаметр кабеля
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	2 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



Pushing Performance

Технические характеристики

Импеданс при 100 МГц	100 Ω $\pm$ 5 %
----------------------	------------------------

Свойства материала

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

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	7,779 g
Вес нетто	75 g/m
Страна изготовления	Швейцария
код ТН ВЭД ЕС	85444290