

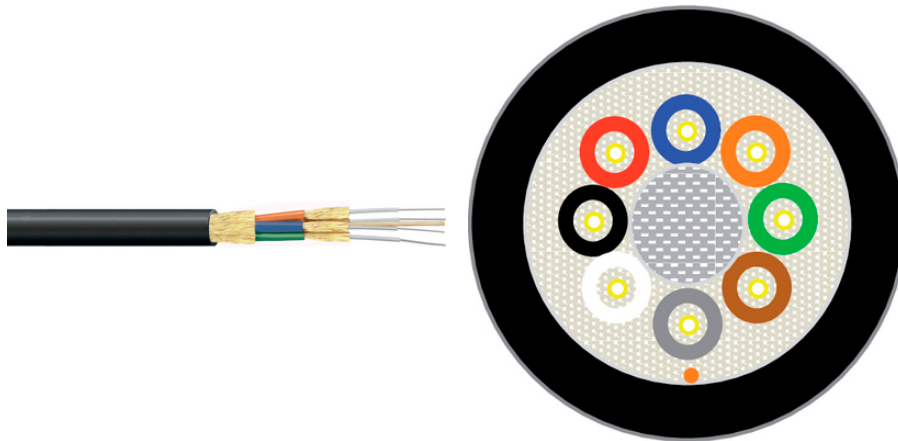
HITRONIC® HRM-FD

Гибкий многожильный кабель с возможностью разделения для буксируемых кабельных цепей

Разделяемый кабель Breakout HITRONIC® HRM-FD для применения в подвижных кабельных цепях
A/J-V(ZN)H(ZN)11Y flex

Информация

Кабели повышенной гибкости для применения в буксируемых кабельных цепях



ETHERCAT



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Без галогенов



Механическая стойкость



Незначительный вес



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Для буксируемых кабельных цепей



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Для использования в буксируемых кабельных цепях

Подходит для монтажа на местах

Удобный монтаж благодаря компактной конструкции, особо гибкие, прочная оболочка и маленький радиус изгиба

Last Update (06.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HRM-FD

Нет влияния электромагнитных помех, полностью диэлектрическая конструкция

Области применения

Для особо гибкого применения в промышленных условиях
В качестве звена между движущимися узлами
Для вертикального монтажа
Промышленная окружающая среда
Для прокладки внутри/вне помещений

Характеристики

На основе стандарта MIL-C- 85045
Для применения в буксируемых кабельных цепях, для подвижных частей оборудования, в помещениях с сухой и влажной средой
Наружная оболочка без галогенов, не распространяющая горение
Стойкие к механическим повреждениям

Конструкция

2,0 мм отдельные кабели с плотным буфером и оболочкой LSZH
Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон
Центральный силовой элемент
Наружная оболочка из полиуретана
Цвет: черный (RAL 9005)

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Class-Description: Волоконно оптический кабель
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000034 Описание класса ETIM 6.0: Световодный кабель
Размеры:	Одиночный кабель: 2,0 мм Кабель: см. таблицу
Маркировка жил:	См. техпаспорт
Тип оптического волокна:	Стекловолокно GOF
Стандартное обозначение:	A/J-V(ZN)H(ZN)11Y
оптические характеристики:	см. в техническом паспорте
Тип оптического волокна:	Материал сердцевины волокна: стекло Материал покрытия: стекло
Допустимый радиус изгиба:	Неподвижное применение: $\geq 15 \times D$ Подвижное применение: $\geq 20 \times D$
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: от -40 до +70 °C Подвижное применение: от -20 до +60 °C

Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
По запросам - конфекционированные оптические кабели, Trunk-система.
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями

HITRONIC® HRM-FD

соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

HITRONIC® HRM-FD

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
Многомодовые G 50 OM4					
26300402	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM4	50/125 OM4	2	7,8	50
26300404	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,8	50
26300408	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	10,4	93
26300412	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	13	98
Многомодовые G 50 OM3					
26300302	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	7,8	50
26300304	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,8	50
26300308	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	10,4	93
26300312	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	13	98
Многомодовые G 50 OM2					
26300202	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	7,8	50
26300204	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,8	50
26300208	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	10,4	93
26300212	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	13	98
Многомодовые G 62,5 OM1					
26300102	HITRONIC® HRM-FD800 2G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	2	7,8	50
26300104	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	4	7,8	50
26300108	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	8	10,4	93
26300112	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	12	13	98
Одномодовые E 9 OS2					
26300902	HITRONIC® HRM-FD800 2E 9/125 OS2	9/125 OS2	2	7,8	50
26300904	HITRONIC® HRM-FD1000 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7,8	50

Last Update (06.07.2023)

©2023 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

 You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
 PN 0456 / 02_03_16

HITRONIC® HRM-FD

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
	4E 9/125 OS2				
26300908	HITRONIC® HRM-FD1400 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	10,4	93
26300912	HITRONIC® HRM-FD1800 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	13	98

Last Update (06.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16