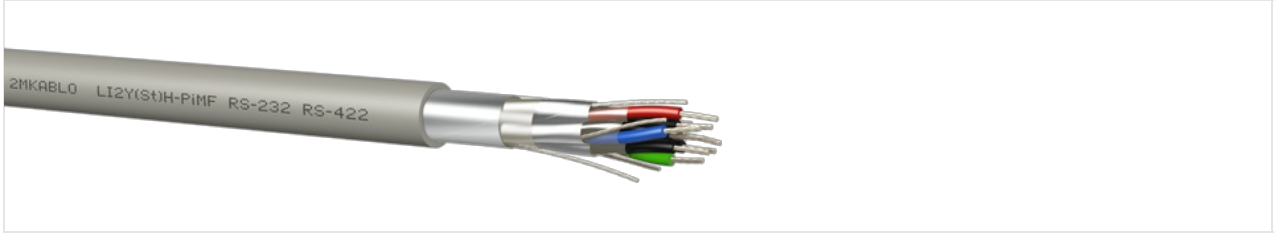
LI2Y(St)H-PiMF (RS 232 - 422)



Конструкция кабеля

Проводник	Многопроволочная луженая медь 0.22мм² (7x0.20мм AWG24), Многопроволочная луженая медь 0.22мм² (7x0.25мм AWG22)
Изоляция	ПЭ (EN 50290-2-23, VDE 0207-2Y11)
Цвета Жил	1-я Пара: Черный / Красный 2-я Пара: Черный/ Белый 3-я Пара: Черный / Зеленый 4-я Пара: Черный / Синий
Разделитель	ПЭТ Лента
Индивидуальный Экран	Al-PET Лента с контактным проводником из скрученных луженых медных проволок
Повив	Экранированные пары скручены послойно
Разделитель	ПЭТ Лента
Общий Экран	Al-PET Лента с контактным проводником из скрученных луженых медных проволок
Внешная Оболочка	HFFR (EN 50290-2-27), RAL 7001 - Серый

Технические свойства

Рабочее Напряжение	300 В
Тестовое Напряжение	1200 В
Скорость Распространения	0,66
Сопротивление Изоляции	>5000 M.Ωxkm
Емкость (при 800 МГц)	Жила - Жила: ≤52нФ/км, Жила - Жилы - Экран: ≤90нФ/км
Характеристический Импеданс	100±10 Ω
Сопротивление Петли	AWG 24: ≤182 Ω/км; AWG 22: ≤115 Ω/км
Температурный Диапазон	-30 °C.....+70 °C
Не распространяющий горение	IEC/EN 60332-1
Плотность Дыма	IEC/EN 61034-1
Количество Газов Галогенных Кислот	IEC/EN 60754-1
Измерение Коррозионных Газов	IEC/EN 60754-2
Мин. Радиус Изгиба (Фиксированное Состояние)	10 x Диаметр Кабеля

Сечение

Число жил / Сечение (мм/мм²)	Диаметр кабеля (мм)(± 5%)	Вес меди (кг/км)	~ Вес кабеля (кг/км)
2x2x0.22	8.2	15	30
3x2x0.22	8.8	21	42
4x2x0.22	9.6	27	54

2x2x0.34	9.0	19	36
3x2x0.34	9.5	28	51
4x2x0.34	10.5	37	66

01.11.2025 20:29

Legal Warning: The information in this catalog is for marketing purposes. 2M Kablo can change this catalog during product development and any requirements. 2M Kablo can always change designs, technical specifications, images and other informations in this catalog without any notice.This catalog is only a guide and is valid at the time of download, not valid for an offer or contract.
If you need more information about the products in this catalog, please contact us via info@2mkablo.com or call +90 (212) 222 8250.