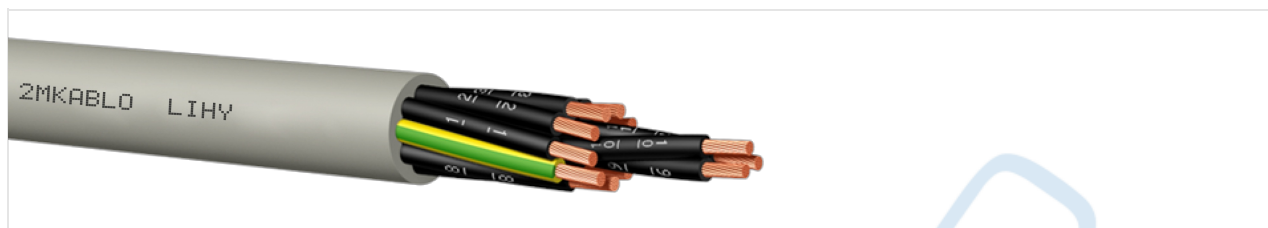


LIHY



Конструкция кабеля

Проводник	Многопроволочная отожженная медь (IEC/EN 60228, Класс 5)
Изоляция	HFFR (EN 50290-2-26)
Цвета Жил	Upon Customer Request
Повив	Жилы скручены послойно
Внешняя Оболочка	ПВХ (EN 50290-2-22, EN 50363-4-1), RAL 7001 - Серый
Стандарт	Based on VDE 0812

Технические свойства

Рабочее Напряжение	300 В / 500 В
Тестовое Напряжение	2 кВ
Температурный Диапазон	Неподвижное применение: -30 °C+70 °C, Монтаж: -5 °C+70 °C
Не распространяющий горение	IEC 60332-1-2
Мин. Радиус Изгиба (Фиксированное Состояние)	8 x Диаметр Кабеля

Сечение

Число жил / Сечение (мм/мм ²)	Диаметр кабеля (мм)(± 5%)	Вес меди (кг/км)	~ Вес кабеля (кг/км)
2x0.5	4.4	9	207
4x0.5	5.2	17	57
5x0.5	5.7	22	57
7x0.5	6.3	30	71
9x0.5	7.6	39	98
10x0.5	8.3	43	196
14x0.5	9.1	61	195
16x0.5	9.7	70	164
20x0.5	10.8	87	198
25x0.5	12.3	109	251
2x0.75	5.0	13	35
3x0.75	5.3	20	46
4x0.75	5.8	26	57
5x0.75	6.5	33	76
7x0.75	7.2	46	95
9x0.75	8.6	59	130
10x0.75	9.4	65	141

14x0.75	10.4	91	196
16x0.75	11.1	104	222
18x0.75	11.7	117	244
20x0.75	12.5	130	271
25x0.75	13.9	16.3	333
2x1	5.4	17	43
3x1	5.6	26	54
4x1	6.2	35	70
5x1	6.9	43	92
7x1	7.7	61	116
9x1	9.1	78	158
10x1	10.0	87	171
14x1	11.1	122	237
16x1	11.8	139	269
16.1x1	11.8	139	269
18x1	12.5	156	296
20x1	13.2	174	329
25x1	14.8	217	404
2x1.5	6.4	26	61
3x1.5	6.8	39	81
4X1.5	7.6	52	104
5X1.5	8.4	65	137
7X1.5	9.3	91	171
9X1.5	11.1	117	235
10X1.5	12.3	130	259
14X1.5	13.5	182	352
16X1.5	14.3	208	398
20X1.5	15.9	260	479
25X1.5	17.9	325	596
2X2.5	7.5	43	89
3X2.5	7.9	65	117
4X2.5	8.9	87	154
5X2.5	9.8	108	201

05.02.2025 12:59

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.